

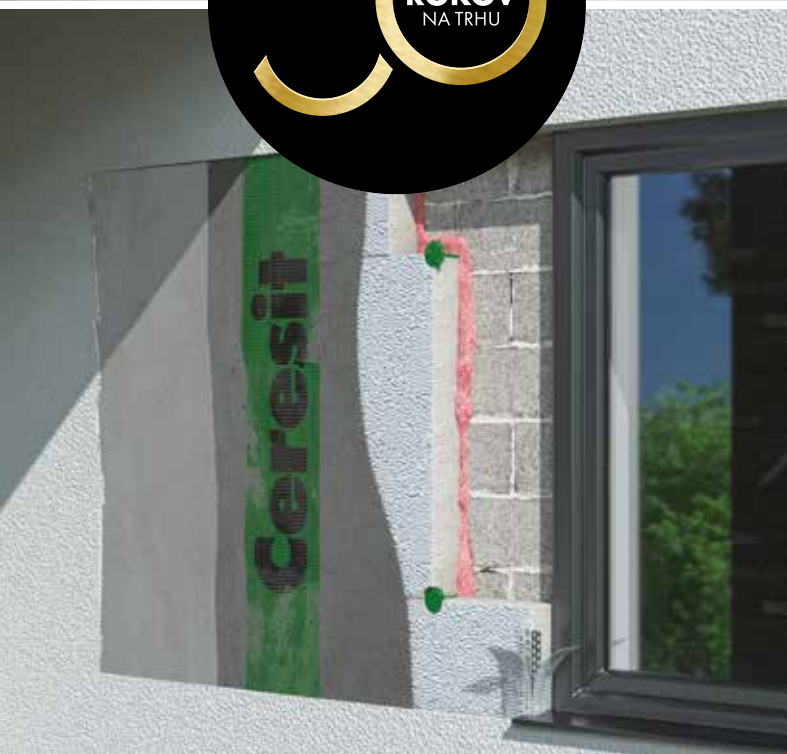
Katalóg výrobkov

Vydanie 3/2025

www.ceresit.sk



Ceresit



Produkt	Strana	Produkt	Strana	Produkt	Strana
CC 81	23	CN 83	23	CT 84 EXPRESS XPS	43
CD 24	32	CN 87	23	CT 85 FLEX	40
CD 25	32	CN 94 STRONG CONTACT	18	CT 87 WHITE FLEXIBLE	42
CD 26	32	CO 84	27	CT 88 WHITE	43
CD 30	32	CP 27 AQUABLOCK REPAIR	26	CT 89 PU EXPRESS	43
CE 33 COMFORT	12	CP 30 AQUABLOCK	26	CT 98	28
CE 40 AQUASTATIC	12	CR 61	27	CT 99	28
CE 43 CERAMIC & STONE FUGA	12	CR 62	27	CT 100 IMPACTUM	42
CE 51 EPOXYCLEAN	14	CR 64	27	CT 110 SOLAR PROTECT	39
CE 60	12	CR 65	26	CT 137	38
CE 79 ULTRAEPOXY INDUSTRIAL	14	CR 90 CRYSTALISER	26	CT 174	36
CE 89 ULTRAEPOXY PREMIUM	14	CR 166	26	CT 174 MACHINE	38
CF 37	24	CS 25 EXPRESS	20	CT 175	36
CF 42	24	CS 25 FLEXSILICONE	14	CT 190 MW FLEX	42
CF 43	24	CT 7 UNIVERSAL	18	CT 240	44
CF 850	30	CT 10	20	CT 280	44
CF 920	30	CT 15	44	CT 710 VISAGE	46
CL 50 EXPRESS 2-K	16	CT 16	44	CT 720 VISAGE	46
CL 51 HYDRO FOIL EXPRESS	16	CT 17	18, 44	CT 721 VISAGE	46
CL 69 ULTRA-DICHT	18	CT 19 SUPERGRIP	18	CT 722 VISAGE	46
CL 82 ULTRATAPE	16	CT 32	34	CT 760 VISAGE	47
CL 150	16	CT 42	39	CX 5 EXPRESS	30
CL 152	16	CT 48	39	CX 10	30
CL 252	16	CT 49 SILIX XD®	39	CX 15 STRONG	30
CM 11 PLUS CERAMIC & GRES	8	CT 54	39	CX 20 COMFORT	30
CM 14 ELASTIC UNIVERSAL	8	CT 60	38	IN 46 PREMIUM FINISH	34
CM 14 EXPRESS ELASTIC UNIVERSAL	8	CT 60 VISAGE	47	PE-KITT	24
CM 14 WHITE NATURAL STONE UNIVERSAL	8	CT 64	38	RENO FUGE	20
CM 16 PRO FLEXIBLE	10	CT 72	38	ŠABLÓNY VISAGE	47
CM 17 PRO FLEX NO LIMIT	10	CT 74	36	TEKUTÁ LEPENKA	27
CM 22 MEGA FORMAT FLEXIBLE	10	CT 75	36	THERMO UNIVERSAL	40
CM 49 WHITE S2 PREMIUM FLEXIBLE	10	CT 76 SOLAR PROTECT	36	ZF	11
CM 77 ULTRAFLEX	11	CT 77	36	ZK	11
CN 68	22	CT 79 IMPACTUM	36	ZU	42
CN 69	22	CT 80 UNIVERSAL	40	ZX	11
CN 72	22	CT 83 STRONG FIX	40		
CN 76	22	CT 84 EXPRESS GRAPHITE	43		
CN 82	23	CT 84 EXPRESS PLUS	43		



Obsah

1. LEPENIE, ŠKÁROVANIE A HYDROIZOLOVANIE OBKLADOV A DLAŽIEB

1.1. Lepidlá na obklady a dlažby	8
1.2. Škárovacie hmoty a sanitárny silikón	12
1.3. Hydroizolácie pod obklady a dlažby	16
1.4. Penetračné nátery	18
1.5. Doplnkové produkty	20

2. VYROVNÁVANIE A SANÁCIA PODLÁH

2.1. Samonivelizačné a vyrovnávacie podlahové hmoty	22
2.2. Epoxidovové nátery, stierky a penetrácie	24

3. HYDROIZOLAČNÉ MALTY, HYDROIZOLÁCIE A SANAČNÉ OMIETKY

3.1. Hydroizolačné malty	26
3.2. Sanačné omietky	27
3.3. Sanácie a utesnenie povrchov	28

4. OPRAVY A SANÁCIE BETÓNU

4.1. Rýchlotvrdnúce montážne cementy, malty a chemické kotvy	30
4.2. Opravné malty – systém Ceresit PCC	32

5. INTERIÉROVÉ STIERKY

5.1. Interiérové stierky	34
5.2. Doplnkové omietky a malty	34

6. ZATEPLOVACIE SYSTÉMY

6.1. Povrchové úpravy fasád – omietky a fasádne nátery	36
6.2. Lepiace a stierkové malty pre ETICS	40
6.3. Montážne lepidlá	43
6.4. Základné nátery a doplnkové produkty	44
6.5. Visage	46

7. SYSTÉMOVÉ RIEŠENIA

7.1. Systémové riešenia na lepenie obkladov a dlažieb	49
7.2. Zateplovacie systémy (ETICS) Ceresit Ceretherm	62
7.3. Moderný dizajn a dlhodobá životnosť	78

8. Tabuľky použitia produktov Ceresit

Vysvetlivky / Legenda	116
Referencie	118



NAŠE ODBORNÉ ZNALOSTI PRE VAŠE PROFESIONÁLNE RIEŠENIE

Stavebná chémia spoločnosti Henkel pomáha obchodným partnerom, projektantom, stavebným firmám, remeselníkom aj investorom stavieb neustále zvyšovať kvalitu stavebných prác. Spolu s technickou podporou vychádzajúcou z viac ako **110-ročných, praxou overených skúseností a know-how** koncernu Henkel ponúkajú naši technickí poradcovia ucelený systém produktov a systémových riešení na dosiahnutie tých **najlepších profesionálnych výsledkov** na stavbe.

K prvotriednym výrobkom, ktoré značka Ceresit ponúka, patria pravidelne **organizované školenia a semináre**.

Tie zoznamujú realizačné firmy s inováciami a ukazujú cestu k dokonalému výsledku pri práci s existujúcimi produktami aj novinkami.

Stavať so stavebnou chémiou Ceresit znamená stavať s výrobkami, **systémovými riešeniami a technickou podporou**, ktoré vychádzajú z filozofie „Kvalita pre profesionálov“.

Lepenie a škárovanie obkladov a dlažieb



Stavebná chémia Ceresit zahŕňa široké a praktické spektrum výrobkov. Ich uplatnenie je možné prakticky na všetkých typoch stavieb. Lepenie a škárovanie obkladov a dlažieb predstavuje technológie lepiacich a škárovacích hmôt na montáž všetkých možných typov obkladových materiálov ako z keramiky, prírodného kameňa, skla, tak aj z kompozitných obkladových prvkov s rôznymi povrchovými úpravami. Technológia výroby vychádza z najnovších poznatkov, mnohoročných skúseností a perfektného zázemia najväčšieho značkového výrobcu lepidiel – spoločnosti Henkel. Kvalita bola overená množstvom realizovaných zákaziek po celom svete.

Vyrovnávanie podkladov, podlahové systémy



Podlahové systémy značky Ceresit zahŕňajú široké spektrum výrobkov. Ich uplatnenie je možné prakticky na všetky typy podláh. Okrem vysokej úrovne jednotlivých produktov ponúka značka Ceresit aj systémovosť, teda ucelený program na kompletne riešenie kladenia – od základného ošetrovania podkladov cez lepenie najrôznejších druhov krytín až po ich následnú údržbu.



Hydroizolácie



Produkty z kategórie Hydroizolácie nájdu svoje uplatnenie predovšetkým v systémových skladbách na hydroizolovanie obkladov a dlažieb napríklad v kúpeľniach, kuchyniach, na balkónoch, terasách a pod. Teda najmä tam, kde je možné predpokladať trvalé zaťaženie vodou alebo vlhkosťou, pôsobiace na obklady alebo dlažby. Táto kategória produktov však zahŕňa aj stierkové hmoty na báze cementu alebo bitúmenov použiteľné na hydroizolovanie stavebných dielcov vystavených pôsobeniu zemnej vlhkosti, tlakovej alebo netlakovej vode. Sú plne použiteľné na izoláciu nových konštrukcií základových častí objektov alebo ich opravy.

Zatepľovacie systémy



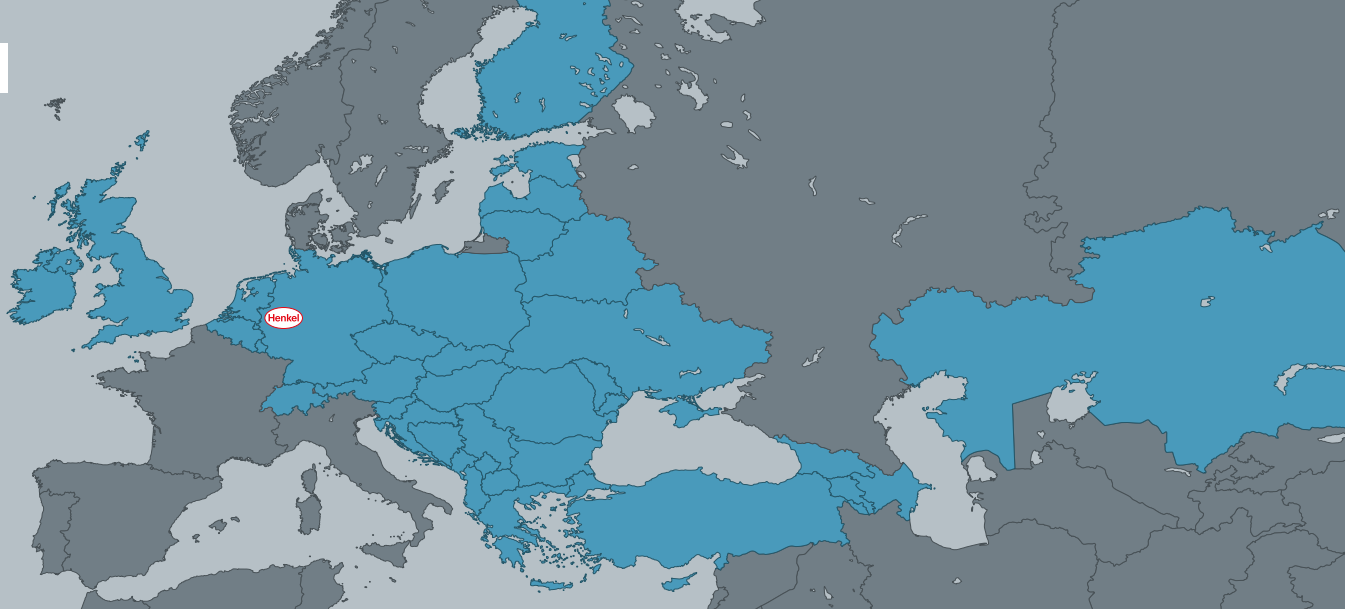
V roku 1970 bola značka Ceresit rozšírená o produktový rad Ceresit Ceretherm pre vonkajšie kontaktné zatepľovacie systémy zahŕňajúce omietky, lepiace a stierkové malty a fasádne nátery. Odvtedy sú zatepľovacie systémy Ceresit Ceretherm používané na ochranu a dekoráciu fasád budov na celom svete, pretože zaisťujú dlhotrvajúcu a vysoko kvalitnú tepelnú izoláciu budov.

Finálne sadrové stierky



Perfektne hladké steny je možné dosiahnuť vďaka finálnym stierkam Ceresit. Veľkou výhodou IN stierok je aj skutočnosť, že u nich odpadá voľba vhodnej konzistencie, tak typická pre väčšinu podobných výrobkov. Unikátnu kombináciu ľahkého nanášania a súčasne vysokej odolnosti povrchu po vytvrdnutí ocení každý, kto bude so sadrovými stierkami Ceresit pracovať. Perfektný vzhľad, optimálnu tvrdosť, vysokú odolnosť a jednoduché brúsenie stien a stropov prináša Henkel Slovensko prvýkrát na tuzemský trh vďaka trom unikátnym technológiám: Insure technológia, Super fibres vlákna a Smart polymér.





CERESIT – SILNÁ ZNAČKA

Značka stavebnej chémie **Ceresit** je jednou z popredných globálnych značiek koncernu Henkel a je zastúpená vo všetkých strategických regiónoch sveta. Ako pôvodne nemecká značka má Ceresit silné postavenie na trhoch v mnohých krajinách Európy a disponuje zodpovedajúcou výrobnou a logistickou základňou. Plne využíva technologické know-how a zázemie koncernu, má prístup k najnovším výsledkom výskumu a vývoja, a vďaka tomu je lídrom v moderných technológiách.



Hotel Burj Al Arab, Dubaj, SAE

Významné svetové aj domáce referencie



Nemecký parlament Reichstag, Berlin

Produkty a technológie značky Ceresit našli uplatnenie na mnohých významných domácich a svetových stavbách. Za zmienku stojí napr. sídlo nemeckého parlamentu Reichstag či budova vlakovej hlavnej stanice pre 21. storočie v Berlíne, symbol Arabských Emirátov hotel Burj Al Arab či Zimný palác v Petrohrade. Zo slovenských môžeme spomenúť zimný štadión Ondreja Nepelu v Bratislave, či Bratislavský hrad.

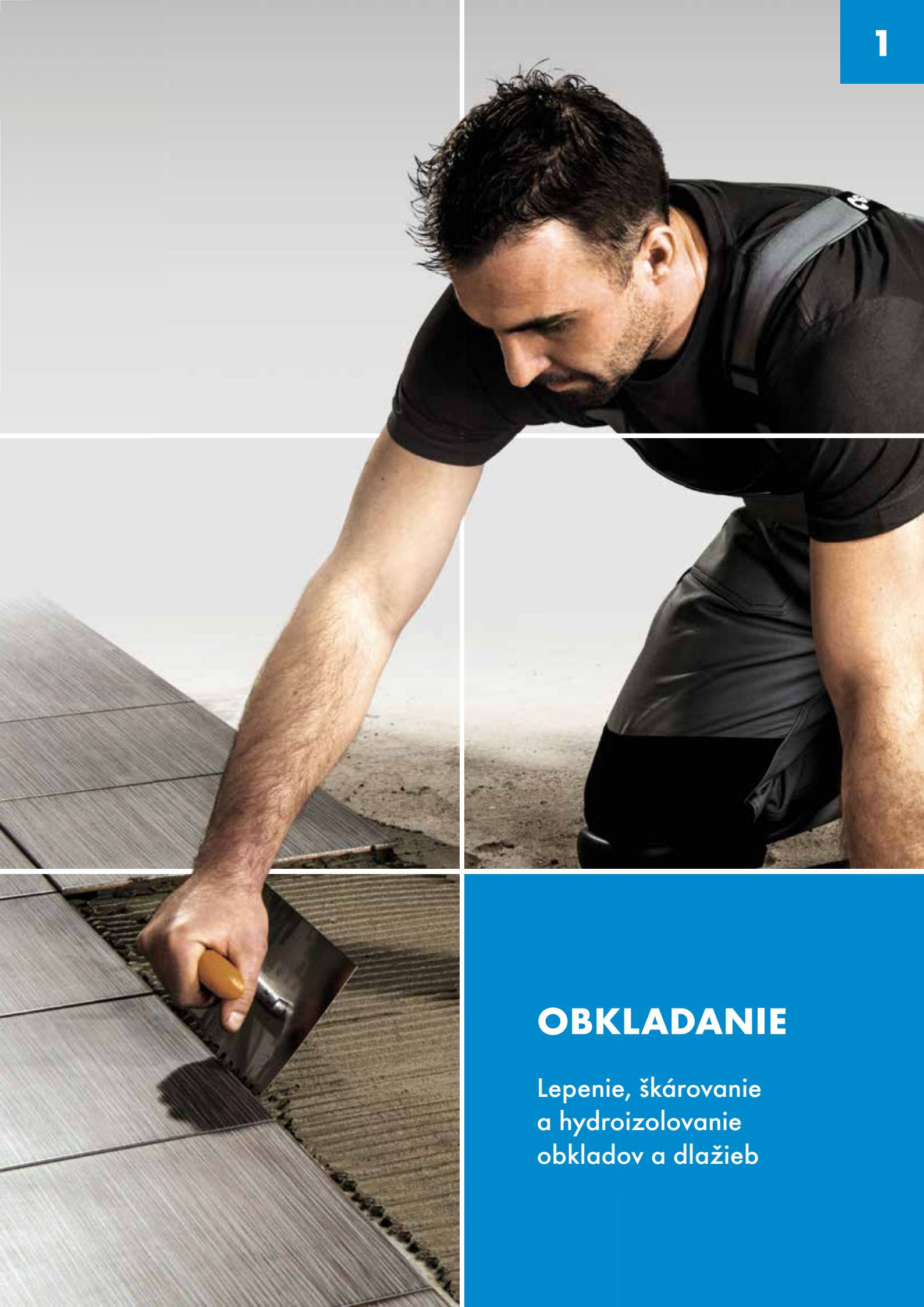
Školenia a semináre



Venujeme veľkú pozornosť programu vzdelávania, či sa to týka konečných spracovateľov, remeselníkov, architektov, projektantov alebo predajcov. V spolupráci s našimi obchodnými partnermi v regiónoch organizujeme pravidelné školenia a semináre, kde zoznamujeme účastníkov s produktami, systémovými riešeniami, produktovými novinkami a technológiami.



Zimný štadión Ondreja Nepelu, Bratislava



OBKLADANIE

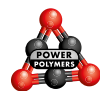
Lepenie, škárovanie
a hydroizolovanie
obkladov a dlažieb



CM 11 PLUS CERAMIC & GRES

**CEMENTOVÉ LEPIDLO NA LEPENIE
NASIAKAVÝCH A NENASIAKAVÝCH
OBKLADOV A DLAŽIEB**

balenie: 25 kg papierové vreće
skladovanie: 12 mesiacov v suchom prostredí
spotreba: cca 3,4 kg/m² na obklad do 25 cm
škárovanie po: cca po 8 hodinách pri obklade
do 25 cm na stenách (gresové obklady)



Tenkovrstvové lepidlo vhodné na lepenie keramických obkladov a dlažby s nízkou nasiakavosťou na stabilných podkladoch. Na obklady a dlažby z keramiky, gresovej (nenasiakavé) dlažby s veľkosťou jednej strany až 60 cm a celkovou plochou max. 0,25 m², dosky z betónu a kameňa (okrem mramoru a mozaiky). Na stabilné a stále podklady, ako sú: betón, cementové potery, cementové a vápenno-cementové omietky, ďalej len v interiéri na: anhydrit, sadrové podklady, hydroizolácie CL 51.



CM 14 ELASTIC UNIVERSAL

ZLEPŠENÉ LEPIDLO VYSTUŽENÉ VLÁKNAMI

balenie: 25 kg papierové vreće
skladovanie: 12 mesiacov v suchom prostredí
spotreba: cca 2,6 kg/m² na obklad do 25 cm
škárovanie po: cca 24 hodinách pri obklade do 25 cm



Zlepšené lepidlo je určené na lepenie nenasiakavej (gresovej) a keramickej dlažby, cementových dosiek a obkladov z umelého i prírodného kameňa nenáchylného na prefarbenie v interiéri i exteriéri a na lepenie na kritických podkladoch. Môže byť použité pre oblasti zaťažené vlhkosťou a na podlahové vykurovanie. Je odporúčané na podlahy so zvýšeným funkčným zaťažením, ako v nákupných centrách či na schodiskách. Vlastnosti lepidla umožňujú použitie na sadrováklánné dosky a sadrokartón, anhydritové potery, sadrové a betónové podklady a izolácie Ceresit CL 50 a CL 51. Vysoká prídržnosť lepidla umožňuje použitie na kritických podkladoch v interiéri.



CM 14 EXPRESS ELASTIC UNIVERSAL

**RÝCHLOSCHNÚCE ZLEPŠENÉ
CEMENTOVÉ LEPIDLO**

balenie: 25 kg papierové vreće
skladovanie: 12 mesiacov v suchom prostredí
spotreba: cca 2,7 kg/m² na obklad do 25 cm
škárovanie po: cca 3 hodinách



Rýchloschnúce zlepšené lepidlo pochádza z rýchloschnúceho už po 3 hodinách. Vyrovnáva nerovnosti podkladu až do 20 mm. Pre interiér i exteriér. Vďaka rýchlemu nárastu pevnosti a vytvrdnutiu je vhodné predovšetkým na opravy a rekonštrukcie, obzvlášť tam, kde je zvýšený nárok na rýchly postup prác. Odporúčane pre objekty bytové i priemyselné, hlavne tam, kde je predpokladané zvýšené zaťaženie podláh, ako napr. v skladiskách, výrobníach, predajniach, školách, obchodoch, nákupných centrách, reštauráciách a pod.



CM 14 WHITE NATURAL STONE UNIVERSAL

BIELE LEPIDLO NA MRAMOR A MOZAIKU

balenie: 25 kg papierové vreće
skladovanie: 12 mesiacov v suchom prostredí
spotreba: cca 3,5 kg/m² na obklad do 25 cm
škárovanie po: cca 24 hodinách
pri obklade do 25 cm



Biele cementové lepidlo určené na lepenie mramoru, žuly, pieskovca, travertínu, zlepenca, svetlo zafarbeného vápenca a iných hrubozrnných, farebne stálych kamenných obkladov. Je tiež vhodné na lepenie keramických a gresových obkladov, glazovaných keramických obkladov a terakoty, rovnako tak i všetkých typov mozaiky, vrátane skla a keramiky. Na podklady, ako sú anhydritové potery, sadra, pórobetón a tesniace vrstvy. Možno aplikovať na terasy, balkóny, schodiská, vykurované podlahy, fasády, OSB a na existujúce keramické obklady a dlažby (iba v interiéri).

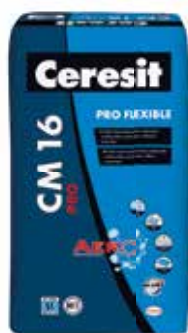
S1 GEL LEPIDLÁ



Ceresit

25%
VYŠŠIE
POKRYTIE





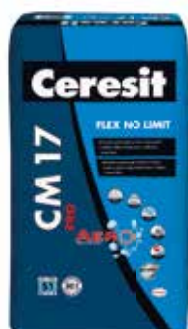
CM 16 PRO FLEXIBLE

FLEXIBILNÉ LEPIDLO NA KRITICKÉ PODKLADY

balenie: 25 kg papierové vrece
skladovanie: 12 mesiacov v suchom prostredí
spotreba: cca 2,6 kg/m² na obklad do 25 cm
škárovanie po: cca 24 hodinách pri obklade do 25 cm



Flexibilné cementové lepidlo vystužené vláknami, nové s technológiou AERO a MICRO GEL, ktoré zabezpečujú plastickú konzistenciu a dlhšiu dobu korekcie. Ideálne na kritické podklady, podlahové vykurovanie, balkóny a terasy. Vhodné pre formáty do 80x80 cm. Pre interiéru i exteriér.



CM 17 PRO FLEX NO LIMIT

FLEXIBILNÉ LEPIDLO I DO MOKRÝCH PRIESTOROV A PREVÁDZOK

balenie: 5 kg plastové a 25 kg papierové vrece
skladovanie: 12 mesiacov v suchom prostredí
spotreba: cca 2,7 kg/m² na obklad do 25 cm
škárovanie po: cca 24 hodinách pri obklade do 25 cm



Vysoko flexibilné cementové lepidlo vystužené vláknami, nové s technológiou AERO a MICRO GEL, ktoré zabezpečujú plastickú konzistenciu a dlhšiu dobu korekcie. Ideálne na kritické podklady, podlahové vykurovanie, balkóny a terasy. Pre obklady a dlažby bez obmedzenia formátu. Pre interiéru a exteriér.



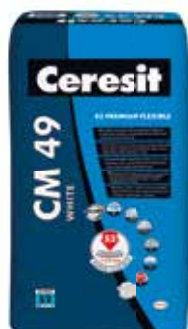
CM 22 MEGA FORMAT FLEXIBLE

FLEXIBILNÉ LEPIDLO NA VEĽKÉ FORMÁTY AJ NAD 1 m²

balenie: 25 kg papierové vrece
skladovanie: 12 mesiacov v suchom prostredí
spotreba: cca 2,7 kg/m² na obklad do 30 cm
škárovanie po: cca 24 hodinách pri obklade do 30 cm



Flexibilné lepidlo na lepenie veľkoformátových obkladov a dlažby na stabilných i kritických podkladoch. Určené na lepenie veľkoformátovej dlažby s plochou viac ako 1 m². Pre interiéru i exteriér. Vďaka variabilnej konzistencii umožňuje vyrovnanie podkladu pri lepení do 20 mm v jednom kroku. Vhodné pre objekty bytové aj priemyselné, najmä tam, kde sa predpokladá zvýšené zaťaženie podláh, ako napr. v školách, skladoch, predajniach, halách, schodiskách, na miestach tvale zaťažených vodou (napr. verejné sprchy, bazény).



CM 49 WHITE S2 PREMIUM FLEXIBLE

VYSOKO FLEXIBILNÉ BIELE LEPIDLO

balenie: 20 kg papierové vrece
skladovanie: 12 mesiacov v suchom prostredí
spotreba: cca 3,2 kg/m² na obklad do 30 cm
škárovanie po: cca 12 hodinách pri obklade do 30 cm



Vysoko flexibilné biele lepidlo s priečnou deformáciou väčšou ako 5 mm (trieda S2) je určené na vysoko náročné lepenie obkladov a dlažby z nasiakavej a gresovej (nenasiakavej) keramiky, dosiek z betónu a prírodného kameňa so zníženou náchylnosťou na prefarbenie, obkladov a mozaiky zo skla, veľkoformátových dosiek s vystužením syntetickou živcou na rubovej strane, na kritických podkladoch, ako napr. podlahy s podlahovým vykurovaním, balkóny, terasy a fasády. Pre interiéru i exteriér.

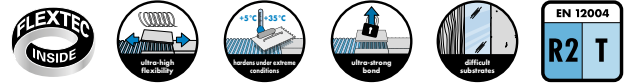


CM 77 ULTRAFLEX

**VYSOKO FLEXIBILNÉ LEPIDLO
S TECHNOLOGIOU FLEXTec®**

balenie: 8 kg plastová nádoba
skladovanie: 12 mesiacov v suchom prostredí
Chránite pred mrazom!
spotreba: cca 1,5 – 3,4 kg/m²
podľa veľkosti a druhu obkladov a dlažieb
škárovanie po: cca 24 hodinách

Vysoko flexibilné lepidlo s patentovanou technológiou FlexTec® na lepenie keramických obkladov a dlažieb, dosiek z mramoru a prírodného kameňa, drevotrieskových dosiek, porcelánu, sklenenej mozaiky atď. Je vhodné aj na lepenie tvrdých obkladových dosiek, tepelne a zvukovo izolačných dosiek, dekoračných a sendvičových dosiek z kompozitných materiálov. Na použitie v interiéri aj exteriéri. Vytvára mimoriadne elastické a trvalé spojenie so všetkými kritickými podkladmi, a preto je vhodné aj na dynamicky namáhané podklady.

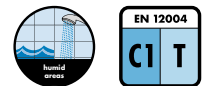


ZK

LEPIDLO NA OBKLADY A DLAŽBY

balenie: 25 kg papierové vrece
skladovanie: 12 mesiacov v suchom prostredí
spotreba: cca 3,4 kg/m² na obklad do 25 cm
škárovanie po: cca 48 hodinách pri obklade do 25 cm

Tenkovrstvové lepidlo na lepenie keramických obkladov a dlažby na stabilných a stálych podkladoch. Vhodné na použitie v interiéri.



ZX

FLEXIBILNÉ LEPIDLO NA OBKLADY A DLAŽBY

balenie: 25 kg papierové vrece
skladovanie: 12 mesiacov v suchom prostredí
spotreba: cca 2,6 kg/m² na obklad do 25 cm
škárovanie po: cca 48 hodinách pri obklade do 25 cm

Flexibilné lepidlo na lepenie keramických obkladov a dlažby na stabilných i kritických podkladoch. Pre interiér i exteriér. Môže byť použité i na lepenie nenasiakavej (gresovej) dlažby.



ZF

FLEXIBILNÉ LEPIDLO NA OBKLADY A DLAŽBU

balenie: 25 kg papierové vrece
skladovanie: 12 mesiacov v suchom prostredí
spotreba: cca 2,6 kg/m² na obklad do 25 cm
škárovanie po: cca 24 hodinách, viac vid'. technický list

Flexibilné lepidlo na lepenie keramických i nenasiakavých (gresových) obkladov a dlažby, dosiek z betónu a prírodného kameňa (nenáchylného na prefarbenie) na stabilných a kritických podkladoch. Pre interiér i exteriér. Ideálne na balkóny a terasy, na podlahové vykurovanie, na lepenie veľkoformátových obkladov a dlažby.





CE 33 COMFORT

ŠKÁROVACIA HMOTA NA ÚZKE ŠKÁRY

- balenie: 2 kg a 5 kg plastové vrece,
25 kg papierové vrece
- skladovanie: 18 mesiacov v suchom prostredí pre 2 kg
a 5 kg balenia, 12 mesiacov v suchom
prostredí pre 25 kg balenia
- spotreba: cca 0,4 kg/m² na obklad 10 x 20 cm
po cca 24 hod.
- pochôdzna: 12 farebných odtieňov zladených
s farbou sanitárneho silikónu CS 25,
viď. tabuľka str. 15



Cementová škárovacia hmota na škárovanie keramických obkladov a dlažieb, na škáry šírky do 8 mm v interiéru. Ideálne hladká so zvýšenou odolnosťou proti obrušovaniu.



CE 40 AQUASTATIC

FLEXIBILNÁ VODEODLNÁ ŠKÁROVACIA
HMOTA S TECHNOLOGIOU SILICA ACTIVE

- balenie: 2 kg, 5 kg plastová nádoba
- skladovanie: 24 a v novom balení 36 mesiacov
v suchom prostredí
- spotreba: cca 0,4 kg/m² na obklad 10 x 20 cm
po cca 6 hod.
- pochôdzna po: cca 6 hod.
- farebné odtiene: 40 farebných odtieňov zladených
s farbou sanitárneho silikónu CS 25,
viď. tabuľka str. 15

Flexibilná škárovacia hmota na škárovanie obkladov a dlažieb z keramiky vr. nenasiakavej (gresovej), zo skla a kameniny (vr. mramoru) v interiéru aj exteriéri, vrátane balkónov a terás. Na šírku škáry do 8 mm. Vďaka inovatívnej polymérovej technológii Silica Active zaručuje optimálny čas vytvrdzovania u gresových aj keramických dlažieb, ďalej vysokú odolnosť voči vzniku trhlín a poškriabaniu. Zároveň receptúra Color Perfect poskytuje dlhotrvajúcu stálosť farieb, vynikajúcu kvalitu a skvelý finálny vzhľad škárovacej hmoty. Vďaka zvýšenej hydrofóbnosti (efekt Aquastatic) sa kvapky vody nevsakujú do štruktúry škáry. To umožňuje jej použitie na miestach dlhodobo vystavených pôsobeniu vody, ako sú napr. kúpeľne, kuchyne či sprchy. Odporúča sa najmä tam, kde sú obklady a dlažby lepené na kritických podkladoch, ako sú napr. podlahové vykurovanie, drevotriesky, sadrokartóny a pod.



CE 43 CERAMIC & STONE FUGA

FLEXIBILNÁ ŠKÁROVACIA HMOTA SO ZVÝŠENOU
CHEMICKOU A MECHANICKOU ODOLNOSŤOU

- balenie: 5 kg plastová nádoba, 25 kg papierové vrece
- skladovanie: 24 mesiacov v plastovej nádobe
a 12 mesiacov v papierovom vreci
v suchom prostredí
- spotreba: cca 0,6 kg/m² na obklad 10 x 20 cm
po cca 5 hod.
- pochôdzna po: cca 5 hod.
- farebné odtiene: 7 farebných odtieňov zladených
s farbou sanitárneho silikónu CS 25,
viď. tabuľka str. 15

Flexibilná cementová škárovacia hmota so zvýšenou chemickou a mechanickou odolnosťou. Je určená na škárovanie obkladov a dlažieb z keramiky, zo skla a kameniny (okrem mramoru a prírodného kameňa náchylného na prefarbenie) v interiéru a exteriéri. Pre šírku škáry do 20 mm. Vďaka špeciálnej receptúre MicroProtect je odolná voči nečistotám, hubám a plesňam, čím zaisťuje dlhodobý estetický vzhľad škár. Vďaka vysokému stupňu hydrofobizácie (efekt Aquastatic) zostávajú kvapky vody na povrchu škáry a nevsakujú sa do jej štruktúry, čo zvyšuje odolnosť škár proti vode a znečisteniu. Je určená pre bytové, verejné a priemyselné objekty, hlavne je odporúčaná na kritické podklady, ako sú napr. podlahové kúrenie, balkóny, terasy či bazény.



CE 60

JEDNOZLOŽKOVÁ POLYMÉROVÁ ŠKÁROVACIA
HMOTA PRE ŠKÁRY SO ŠÍRKOU DO 6 mm.
PRIPRAVENÁ PRIAMO NA POUŽITIE V INTERIÉRI.

- balenie: 2 kg plastová nádoba
- skladovanie: 18 mesiacov v plastovej nádobe
v suchom prostredí
- spotreba: cca 0,35 kg/m² a môže sa líšiť v závislosti
od veľkosti dlažby, šírky a hĺbky škáry
- pochôdzna po: po 24 hodinách (ľahká prevádzka)
- farebné odtiene: 14 odtieňov zladených s farbou sanitárneho
silikónu CS 25, viď. tabuľka str. 15

Ceresit CE 60 sa používa na škárovanie všetkých typov keramických obkladov, ako napr.: keramika, terakota, gres, spekaná keramika, porcelánová keramika, sklenená a keramická mozaika, obklady z prírodného kameňa (necitlivé na zmenu farby), na tenké vrstvené obklady z kameniny, na škárovanie všetkých obkladov a dlažieb všetkých rozmerov - od mozaiky po veľkoformátové obklady a dlažby, na zvislé aj vodorovné plochy, na deformovateľné a kritické podklady, na podklady vystavené vibráciám, na podlahové a stenové vykurovanie, na povrchy vyžadujúce pružnosť (napr. drevotrieskové dosky a sadrokartónové dosky). Je vhodná pre kúpeľne, kuchyne, pre vnútorné mokré priestory - povrchy, po ktorých steká voda a nekumuluje sa (sprchovacie kúty a sprchy bez vane), v obytných budovách, verejných a komerčných budovách a hoteloch, penziónoch a športových zariadeniach.



Dokonalé škárovanie teraz jednoducho a rýchlo

Prvá škárovacia hmota na slovenskom
trhu pripravená na okamžité použitie

Ceresit



**Možnosť
opätovného
použitia**



**100%
stálosť farieb**



**Nie je potrebné
pridávať vodu**





CE 79 ULTRAEPOXY INDUSTRIAL

EPOXIDOVÁ ŠKÁROVACIA HMOTA A LEPIDLO

balenie: 5 kg plastová nádoba
skladovanie: 24 mesiacov v suchom prostredí.
Chráňte pred mrazom!
zaťaženie: po cca 5 dňoch

Dvojzložková epoxidová chemicky odolná malta na lepenie a škárovanie obkladov a dlažieb. Ideálna na lepenie a škárovanie keramických krytín v oblastiach vystavených agresívnym látkam alebo mechanickým vplyvom. Na vnútorné a vonkajšie použitie. Pre trvalo mokré oblasti a brackú vodu. Vhodná pre bazény, potravinárske prevádzky, lekárne, automyvárne atď. Vhodná do priestorov s požiadavkou na vysoké zaťaženie počas prevádzky. Ideálna na lepenie a škárovanie prírodných kameňov. Dostupná v 6 farbách.



CE 89 ULTRAEPOXY PREMIUM

EPOXIDOVÁ ŠKÁROVACIA HMOTA A LEPIDLO

balenie: 2,5 kg plastová nádoba
skladovanie: 24 mesiacov v suchom prostredí.
Chráňte pred mrazom!
zaťaženie: po cca 5 dňoch

Prémiová, dvojzložková epoxidová chemicky odolná malta na lepenie a škárovanie obkladov a dlažieb, mozaiky so škárou 1-15 mm, v priestoroch ako sú napr.: obytné, verejné, priemyselné priestory, kúpeľne, sprchy, bazény, nádrže s termálnou alebo brackou vodou, sauny, parné kúpele, podklady s podlahovým vykurovaním, terasy, balkóny. Vhodná pre styk s potravinami. Jednoduchá aplikácia, vysoké vyplnenie škár, jednoduché umytie a čistenie.



CE 51 EPOXYCLEAN

ŠPECIÁLNY ČISTIČ

balenie: 1 l plastová nádoba
skladovanie: 24 mesiacov v suchom prostredí.
Chráňte pred mrazom!
výdatnosť: cca 10 - 15 m² / l
odporúčaná doba pôsobenia: cca 10 - 15 min.

Špeciálny čistič na odstránenie škvŕn, znečistenia a zvyškov epoxidových škárovacích hmôt zo všetkých typov keramických dlažieb a prírodných kameňov.



CS 25 FLEXSILICONE

SANITÁRNY SILIKÓN

balenie: 280 ml PE kartuša
skladovanie: 18 mesiacov v suchom prostredí
pri teplote od +5 °C do +30 °C
vytvrdzovanie: cca 3 mm za 24 hod.
výdatnosť balenia: cca 15 m škára 6 x 6 mm
farebné odtiene: 41 farebných odtieňov zladených s farbou škárovacích hmôt Ceresit CE, viď. tabuľka str. 15

Pružný acetátový tmel na vyplnenie spojovacích škár medzi keramickými obkladmi a dlažbami v rohoch alebo v styku stien, podláh a ako doplnok pri montáži zariadení v sanitárnej oblasti. Vďaka trvalej elasticite a odolnosti proti vode je vhodný do oblastí trvale zaťažených vlhkosťou, ako sú napr.: kuchyne, sprchy, kúpeľne, toalety, balkóny, terasy a pod. Zaručuje zvýšenú ochranu proti vzniku plesní a ich pôsobeniu. Materiál má vynikajúcu prídržnosť k suchým a nenasiakavým podkladom, ako sú: sklo, keramika, porcelán, hlinený tovar, email a pod. Nie je vhodný na použitie v nádržiach na pitnú vodu a na lepenie akvárií, zrkadiel a kovov podliehajúcich korózii.



LEPENIE, ŠKÁROVANIE A HYDROIZOLOVANIE OBKLADOV A DLAŽIEB

Ceresit | 15

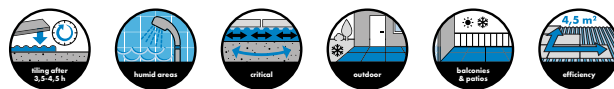


CL 50 EXPRESS 2-K

DVOJZLOŽKOVÁ HYDROIZOLÁCIA

balenie: 12,5 kg plastová nádoba
obsahujúca 2 zložky
skladovanie: 12 mesiacov v suchom prostredí.
Chráňte pred mrazom!
spotreba: cca 2,3 kg/m² (dve vrstvy) v závislosti
od typu podkladu
lepenie obkladov: cca 5 hod., po nanosení poslednej vrstvy

Určená na izoláciu podkladu proti vode a vlhkosti pred lepením obkladov, dlažieb z keramiky a prírodného kameňa v interiéri, ako aj v exteriéri. Je odporúčaná pre oblasti trvale či občasne namáhané vlhkosťou, ako sú bazény, terasy, balkóny, verejné sprchy, toalety či veľkokapacitné kuchyne a priestory s odtokovými prvkami v podlahe. Vďaka rýchlemu vytvrdnutiu CL 50 na vopred pripravených podkladoch je možné pristúpiť k lepeniu obkladov a dlažieb ešte v ten istý deň.

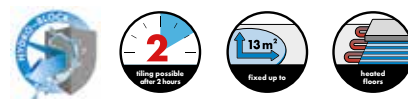


CL 51 HYDRO FOIL EXPRESS

JEDNOZLOŽKOVÁ HYDROIZOLÁCIA

balenie: 2 kg, 5 kg a 15 kg plastová nádoba
skladovanie: 12 mesiacov v suchom prostredí.
Chráňte pred mrazom!
spotreba: cca 1,1 kg/m² (dve vrstvy)
lepenie obkladov: cca 4 hod. od aplikácie druhej vrstvy

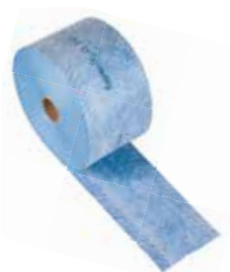
Na povrchové bezošvé izolovanie podkladov pred lepením obkladov a dlažieb keramických, gresových (nenasiakavých) a z kameniny v interiéri na miestach zaťažovaných vlhkosťou, ako sú kúpeľne, kuchyne, toalety, sprchy a práčovne. Len pre interiér.



CL 150 **PRIPRAVUJEME** SAMOLEPIACA BUTYLOVÁ PÁSKA

balenie: 30 m rolka
skladovanie: v suchom prostredí
šírka pásu: 150 mm

Samolepiaca butylová páska na vystuženie flexibilnej izolácie pod keramickým obkladom a dlažbou. Používa sa na spevnenie pružných hydroizolačných náterov Ceresit CL 50, CR 166 a Tekutá lepenka na terasách a balkónoch, v miestach spájania zvislých a vodorovných plôch. Odporúča sa najmä na utesnenie spojenia medzi plechovým lemovaním a podkladom. CL 150 nie je možné použiť na miestach vystavených tlakovej vode.



CL 152 IZOLAČNÝ PÁS

balenie: 10 a 50 m role
skladovanie: v suchom prostredí
šírka pásu: 120 mm

Na vodotesné preklopenie prechodových škár v spojení s hydroizoláciami a izolačnými maltami Ceresit CL 50, CL 51, CR 90, CR 166 a Tekutá lepenka pod keramické obklady a dlažby. Vystužuje izolačné vrstvy a v spojení s nimi dokonale izoluje podklad. Vhodný pre použitie na podlahy aj steny, kúpeľne, sprchy, balkóny, terasy. Použitie v interiéri aj exteriéri.



CL 252 IZOLAČNÝ PÁS

balenie: 20 a 50 m role
skladovanie: v suchom prostredí
šírka pásu: 100 mm

Na vodotesné premostenie prechodových škár v spojení s izolačnými produktami Ceresit CL 50, CL 51, CR 90, CR 166 a Tekutá lepenka pod keramické obklady a dlažby. Vystužuje izolačné vrstvy a v spojení s nimi dokonale utesňuje podklad. Nepodlieha starnutiu. Len pre interiér. Nie je vhodný do priestorov s trvalým zaťažením vlhkosťou.



CL 82 ULTRATAPE PROFI IZOLAČNÝ PÁS

balenie: 10 a 50 m role
skladovanie: v suchom prostredí
šírka pásu: 120 mm

Izolačný pás CL 82 slúži na vysoko odolné, vodotesné a elastické preklopenie dilatačných a spojovacích škár pod keramické obklady a dlažby. Izolačný pás disponuje špeciálnym pryžovým pásikom zabráňujúcim trojbodovému prilpeniu. Pre interiér i exteriér. Na použitie v spojení s hydroizoláciami a izolačnými maltami Ceresit CL 50, CL 51, CR 90, CR 166 a Tekutá lepenka.

Intenzívne testované, jednoducho nanášané!

Hydroizolačné riešenie pod obklady
a dlažbu v interiéri – izolácia vlhkých
priestorov v interiéri s Ceresit CL 51
a Ceresit CL 152.



100%
VODOTESNÉ



UNIVERZÁLNE
NANÁŠANIE



LEPENIE
OBKLODOV
UŽ PO 4 HOD.



NA VŠETKY
DRUHY
PODKLADOV



STAČIA IBA
2 NÁTERY

www.ceresit.sk

Ceresit





CL 69 ULTRA-DICHT

IZOLAČNÁ A ODDELOVACIA PODLOŽKA

balenie: rola 30 m v papierovej krabici
skladovanie: 24 mesiacov v suchom prostredí
šírka podložky: 1 m
farba: žltá

Na preklopenie trhlín v podklade a jeho hydroizolovanie pred lepením a kladením keramických obkladov a dlažieb na kritických podkladoch v miestach zaťažovaných vlhkosťou, ako sú kúpeľne, sprchy, bazény, balkóny a tam, kde sa do budúcnosti uvažuje o zmene krytiny. V tomto prípade podložka dokonale izoluje podklad, ale napriek tomu umožňuje bezproblémové odstránenie nalepených obkladov a dlažieb. V interiéri je vhodná na steny aj podlahy, v exteriéri len na podlahy.

1.4. PENETRAČNÉ NÁTERY



CT 7 UNIVERSAL

UNIVERZÁLNY PENETRAČNÝ NÁTER

balenie: 1 l a 5 l plastová nádoba
skladovanie: 12 mesiacov v suchom prostredí.
Chránite pred mrazom!
spotreba: 0,1 – 0,5 l/m² (podľa nasiakavosti podkladu)
doba schnutia: cca 2 hod.

Na ošetrenie nasiakavých podkladov pred lepením keramických obkladových materiálov, tepelno izolačných dosiek, pred maľovaním, tapetovaním a stierkovaním v interiéri aj exteriéri. Znižuje nasiakavosť podkladu a zvyšuje príľnavosť ďalších vrstiev.



CT 17

HĽBKOVÝ PENETRAČNÝ NÁTER

balenie: 2 l, 5 l a 10 l plastový kanister
skladovanie: 12 mesiacov v suchom prostredí.
Chránite pred mrazom!
spotreba: od 0,1 do 0,5 l/m² (podľa nasiakavosti podkladu)
doba schnutia: cca 2 hod.

Na ošetrenie nasiakavých podkladov v interiéri aj exteriéri pred lepením keramických obkladov a dlažieb, podlahových krytín a tepelnoizolačných dosiek, pred maľovaním, tapetovaním, stierkovaním a vyrovnávaním podláh samonivelizačnými hmotami. Účinkuje hĺbkovo, zvyšuje pevnosť a znižuje nasiakavosť. Použitie penetračného náteru urýchľuje prácu. Náter má žltú farbu pre lepšiu kontrolu aplikácie.



CT 19 SUPERGRIP

KONTAKTNÝ ADHÉZNY MOSTÍK

balenie: 1 kg, 5 kg a 10 kg plastová nádoba
skladovanie: 12 mesiacov v suchom prostredí.
Chránite pred mrazom!
spotreba: cca 100 – 300 g/m² (podľa podkladu)
doba schnutia: cca 1 hod.
farba: bledomodrá

Rýchly špeciálny adhézný mostík na dokonalú prídržnosť krytín z keramiky, prírodného kameňa a podlahových aj stenových vyrovnávacích hmôt na kritických podkladoch. Na nasiakavé i nenasiekavé povrchy, pre interiér i exteriér. Zvláštne uplatnenie nájde tiež pri príprave kritických podkladov, ako sú potery s ťažko odstrániteľnými zvyškami lepidiel, glazované keramické obklady a dlažby, disperzné a epoxidové nátery (iba v interiéri).



CN 94 STRONG CONTACT

ŠPECIÁLNY KONTAKTNÝ ZÁKLADNÝ NÁTER

balenie: 1 l a 5 l plastový kanister
skladovanie: 18 mesiacov v suchom prostredí.
Chránite pred mrazom!
spotreba: cca 30 – 120 g/m² (podľa podkladu)
doba schnutia: cca 2 – 4 hodiny
farba: bledomodrá

Základný náter na prípravu nasiakavých aj nenasiekavých podkladov pred lepením obkladových materiálov, nanosením povrchových vrstiev a vyrovnávacích hmôt. Ideálny na prípravu kritických podkladov v interiéri. Je možné aplikovať ho na podklady, ako sú betón, anhydritové, cementové aj asfaltové potery, sadrovláknité dosky, sadrokartón, drevotriesky a OSB dosky, vyrovnávacie stierky, existujúce obklady a dlažby, tradičné omietky, podklady zo sadry a pórabetónu. V prípade potreby je možné riedenie s vodou v pomere až 1:3 najmä pri veľmi nasiakavých podkladoch.



Neviditeľná sila – viditeľné výsledky!



HÍBKOV
PENETRUJÚCI

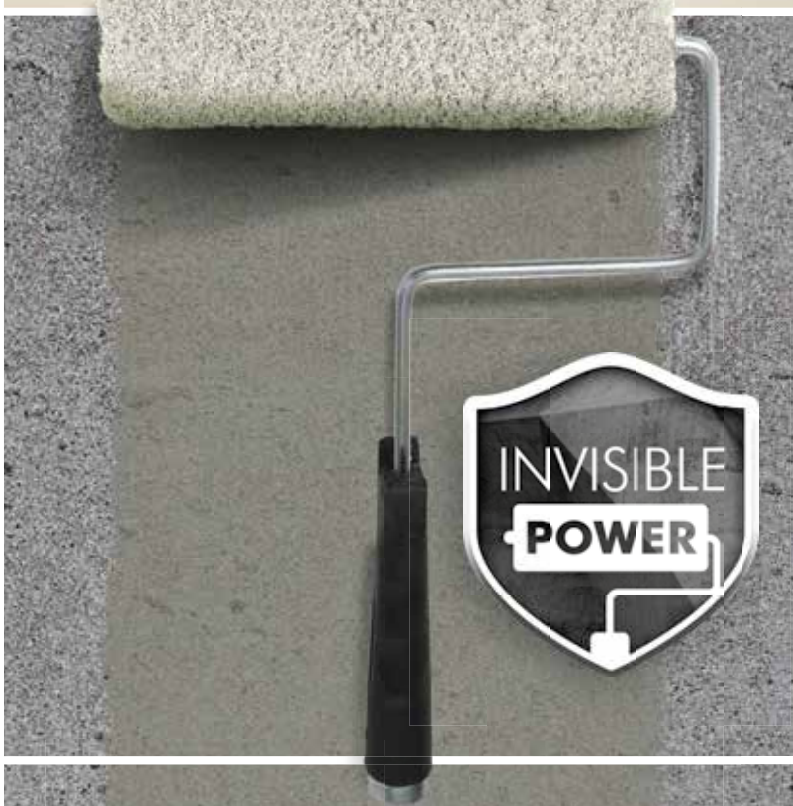


ZLEPŠUJE
PRIĽNAVOSŤ
K PODKLADU



ZNIŽUJE
NASIAKAVOSŤ
VODY

Ceresit



www.ceresit.sk



RENO FUGE

OBNOVOVAČ ŠKÁR

balenie: 7 ml plastová tuba
 skladovanie: 12 mesiacov v suchom prostredí
 Chráňte pred mrazom!
 výdatnosť: až 60 m (pri šírke škáry 2 mm)
 doba schnutia: cca 60 minút
 farba: biela

RENO FUGE je ideálny na obnovenie vzhľadu úzkych starých a vyblednutých škár medzi keramickými obkladmi a dlažbami. Takto ošetrované plochy opäť získajú estetický vzhľad. Použitie je možné na stenách aj podlahách, celý priestor tak získa svieži a čistý vzhľad. Jednoduchá a presná aplikácia.



CT 10

SILIKÓNOVÁ IMPREGNÁCIA NA ŠKÁRY AJ DLAŽBY

balenie: 1 l plastový kanister
 skladovanie: 12 mesiacov, chráňte pred mrazom!
 spotreba: od 0,15 do 0,25 l/m²
 (podľa nasiakavosti podkladu)
 účinnosť: po cca 14 dňoch na cca 1–2 roky
 (podľa podmienok)
 farba: mliečne biela, po zaschnutí transparentná

Transparentná impregnácia na zníženie nasiakavosti škár aj obkladov a dlažieb na balkónoch, terasách, v kúpeľniach i sprchách. Uzatvára pórovitý a popraskaný povrch škár, obkladov a dlažieb. Zabráňuje znečisteniu a vzniku plesní. Rýchloschnúca.



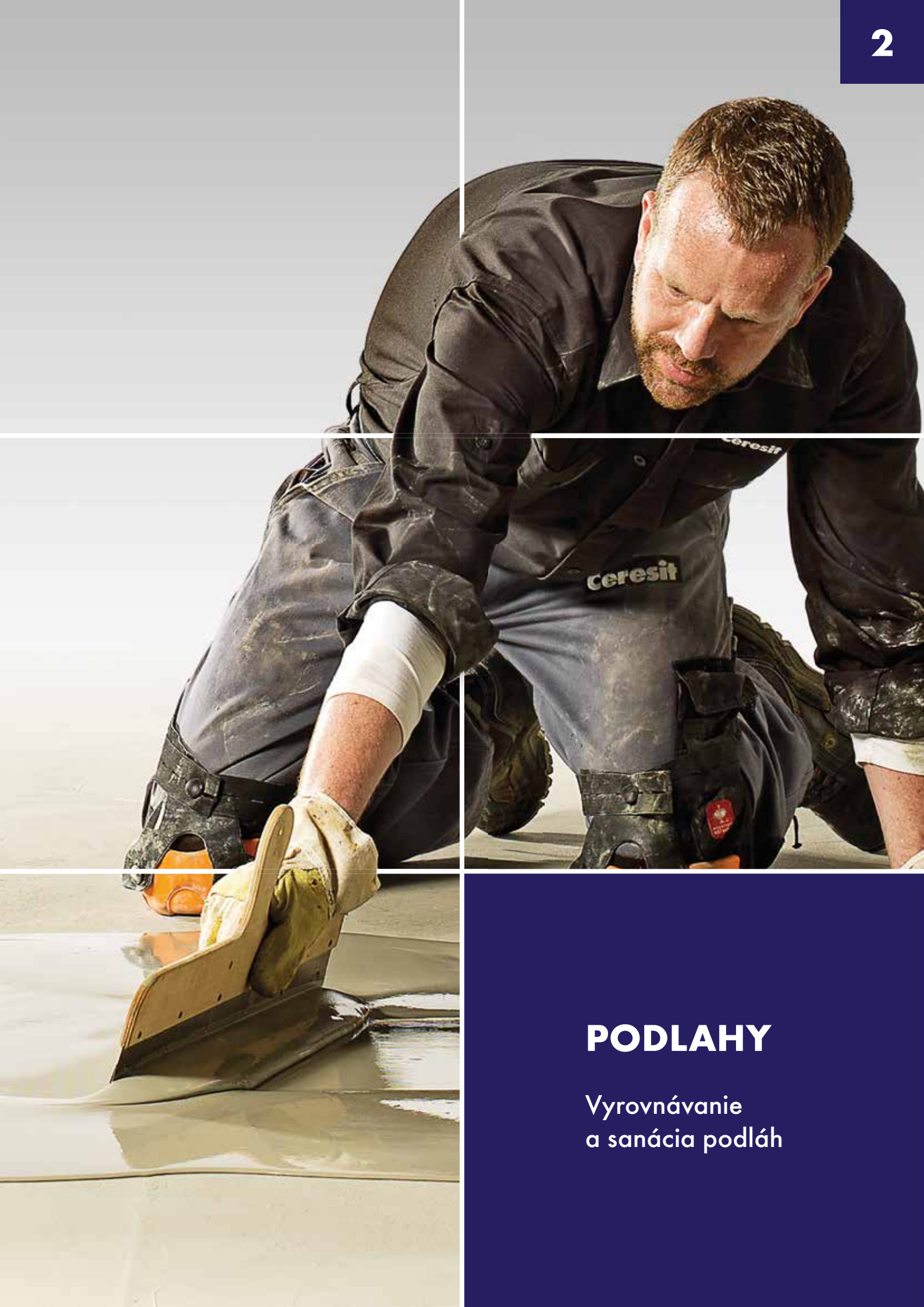
CS 25 EXPRESS

SANITÁRNY SILIKÓN

balenie: 280 ml PE kartuša
 skladovanie: 18 mesiacov v suchom prostredí
 Chráňte pred mrazom!
 vytvrdnutie: cca 3 mm za 24 hod.
 farba: biela, transparent

Jednozložkový, rýchlo tvrdnúci silikónový tmel na okamžité použitie, vhodný na sanitárne alebo iné konštrukčné utesňovanie, kde je vyžadovaná rýchla aplikácia a odolnosť proti plesniam. Má dobrú príľnavosť k najrôznejším neporéznym podkladom, ako sú sklo, glazované keramické dlažby, eloxovaný hliník a kov ako aj optimálne farebné zladenie so škárovacími hmotami Ceresit. Kontakt s vodou už po 1 hodine.





PODLAHY

Vyrovnávanie
a sanácia podláh



CN 68

SAMONIVELIZAČNÁ HMOTA

balenie: 25 kg papierové vrece
skladovanie: 9 mesiacov v suchom prostredí
spotreba: cca 1,5 kg/m² na každý 1 mm hr. vrstvy
pochôdzna: po cca 4 – 6 hod.

Cementová samonivelizačná hmota na vyrovnávanie podláh v interiéri v rozsahu od 0,5 do 20 mm. Môže sa použiť na vyrovnávanie podláh z betónu, cementových poterov (aj poterov s podlahovým vykurovaním) a anhydritu (po konzultácii s technickým pracovníkom), pod podlahy z keramiky a ostatné krytiny, ako sú napr.: koberce, korok, PVC a pod. Na vyrovnávanie podláh iba v interiéri, na podkladoch nezaťažených trvalou vlhkosťou, všade tam, kde bude položená ďalšia krytina.



CN 69

SAMONIVELIZAČNÁ HMOTA

balenie: 25 kg papierové vrece
skladovanie: 12 mesiacov v suchom prostredí
spotreba: cca 1,5 kg/m² na každý 1 mm hr. vrstvy
pochôdzna: po cca 6 hod.

Cementová samonivelizačná hmota vystužená vláknami na vyrovnávanie podláh v interiéri v rozsahu od 1 do 10 mm, na podkladoch nezaťažených trvalou vlhkosťou. Na vyrovnávanie podláh z betónu, cementových a anhydritových poterov (po konzultácii s technickým pracovníkom), pod podlahy z keramiky a ostatné krytiny, ako sú napr. koberce, korok, PVC a pod. Vhodná aj pod plávajúce podlahy z podlahových dosiek a panelov. Vhodná na podlahové vykurovanie.



CN 72

SAMONIVELIZAČNÁ HMOTA

balenie: 25 kg papierové vrece
skladovanie: 12 mesiacov v suchom prostredí
spotreba: cca 1,6 kg/m² na každý 1 mm hr. vrstvy
pochôdzna: po cca 2,5 hod.

Cementová samonivelizačná hmota na vyrovnávanie podláh v interiéri v rozsahu od 2 do 20 mm. Na vyrovnávanie podláh z betónu, cementových poterov (aj poterov s podlahovým vykurovaním) a anhydritu (po konzultácii s technickým pracovníkom), pod podlahy z keramiky a ostatné krytiny, ako sú napr. koberce, korok, PVC, parkety a pod. Použitie je možné iba v interiéri, na podkladoch nezaťažených trvalou vlhkosťou: v skladoch, dielňach, výrobných prevádzkach, v podkroviach, hospodárskych miestnostiach a pod.



CN 76

SAMONIVELIZAČNÁ A VYROVNÁVACIA HMOTA

balenie: 25 kg papierové vrece
skladovanie: 6 mesiacov v suchom prostredí
spotreba: cca 2,0 kg/m² na každý 1 mm hr. vrstvy
pochôdzna: po cca 3 hod.

Cementová hmota na vyrovnávanie silne zaťažených podláh v rozsahu od 4 do 50 mm. Môže sa použiť na vyrovnávanie podláh z betónu, ako ukončovacia podlahová vrstva alebo vrstva pod podlahy z keramiky. Môže byť použitá vo výrobných halách, skladoch, dielňach, garážach, nákladových rampách a pod. Vyrovnávacia hmota Ceresit CN 76 rozmiešaná s menším množstvom vody na plastickú konzistenciu umožňuje vytvorenie spádu. V prípade realizácie vyrovnávacích vrstiev od 15 do 50 mm pridajte do vyrovnávacej hmoty CN 76 plnivo o zrnitosti 0–8 mm.





CN 82

PODLAHOVÁ VYROVNÁVACIA HMOTA

balenie: 30 kg
 skladovanie: 6 mesiacov v suchom prostredí
 spotreba: cca 2,0 kg/m² na každý 1 mm hr. vrstvy
 pochôdzna po: 24 hod.
 kontaktná vrstva: cca 0,25 l CC 81
 a 3,5 kg CN 82 + 0,5 l vody

Podlahová hmota Ceresit CN 82 je určená na vytváranie podlahových konštrukcií: zviazaných s cementovým podkladom, v hrúbke od 10 do 80 mm, na oddeľujúcej podložke (napr. fólia, lepenka), v hrúbke od 35 do 80 mm, plávajúcich na vrstve tepelnej alebo akustickej izolácie, v hrúbke od 45 do 80 mm, alebo podlahových konštrukcií s teplovodným vykurovaním v hrúbke od 45 do 80 mm. Minimálnu hrúbku 45 mm treba zvýšiť o vonkajší priemer rozvodov vykurovacieho média. Vyrovnávacia hmota zmiešaná s vodou má hutnú a plastickú konzistenciu, ktorá umožňuje vytvorenie spádu. Možno z nej vytvárať podlahy s výstužou alebo bez výstuže, v interiéri aj v exteriéri.



CN 83

RÝCHLOTVRDNÚCA VYROVNÁVACIA HMOTA

balenie: 25 kg papierové vrece
 skladovanie: 9 mesiacov v suchom prostredí
 spotreba: cca 2 kg/m² na každý 1 mm hr. vrstvy
 pochôdzna po: cca 5 hod.
 kontaktná vrstva: cca 0,25 l CC 81 a 3,5 kg CN 83

Cementová hmota na vyrovnanie silne zaťažených podláh a opravy betónu v interiéri aj exteriéri v rozsahu od 5 do 30 mm. Môže sa použiť na vyrovnanie podláh z betónu, ako ukončovacia podlahová vrstva alebo vrstva pod podlahy z keramiky. Použitie vyrovnávacej hmoty je možné aj na opravy betónových prvkov, ako sú: schody, podesty, rampy, obrubníky a pod. Použitie je možné v interiéri aj exteriéri. Môže byť použitá vo výrobných halách, skladoch, dielňach a pod. Vyrovnávacia hmota Ceresit CN 83 vďaka svojej hutnej konzistencii umožňuje vytvorenie spádu. Vo-deodolná a mrazuvzdorná. Na dokonalé spojenie s podkladom odporúčame používať spolu s emulziou Ceresit CC 81.



CN 87

RÝCHLOTVRDNÚCA VYROVNÁVACIA HMOTA

balenie: 25 kg papierové vrece
 skladovanie: 9 mesiacov v suchom prostredí
 spotreba: cca 2,0 kg/m² na každý 1 mm hr. vrstvy
 pochôdzna po: cca 3 hod.
 kontaktná vrstva: cca 0,25 l CC 81 a 3,5 kg CN 87

Rýchlotvrdnúca hmota na zhotovenie podkladových podlahových konštrukcií zviazaných s cementovým podkladom, hrúbky od 10 do 80 mm, na oddeľujúcej podložke (fólia, lepenka), hrúbky od 35 do 80 mm, plávajúcich na vrstve tepelnej alebo akustickej izolácie, hrúbky od 45 do 80 mm. Pri spracovaní na podlahových vykurovaniach zvýšte minimálnu hrúbku 45 mm o vonkajší priemer rozvodov vykurovacieho média. Vyrovnávacia hmota Ceresit CN 87 vďaka svojej hutnej konzistencii umožňuje vytvorenie spádu. Spracovanie zmesi na podlahové konštrukcie (s výstužou alebo bez výstuže) je možné v interiéri aj exteriéri. Na dokonalé spojenie s podkladom odporúčame používať spolu s emulziou Ceresit CC 81.



CC 81

KONTAKTNÁ EMULZIA

balenie: 2 kg, 5 kg a 10 kg plastový kanister
 skladovanie: 12 mesiacov v suchom prostredí
 Chráňte pred mrazom!
 spotreba: 0,02 – 0,125 l/m² (podľa použitia)

Emulzia zo syntetických živíc na zvýšenie priľnavosti na opravné hmoty, omietky, vyrovnávacie stierky, betónové potery a na vytvorenie kontaktného spojovacieho mostíka.

CF 43

EPOXIDOVÝ VRCHNÝ NÁTER



balenie: 15 kg plastové nádoby (zložka A + B)
 skladovanie: 6 mesiacov v suchom prostredí
 Chráňte pred mrazom!
 spotreba: cca 0,25 kg/m² na jednu vrstvu
 pochôdzna po: cca 24 hodínach
 farba: šedá (RAL 7040)

Dvojzložkový epoxidový náter na ochranu minerálnych povrchov, ako je betón, cementové potery, samonivelizačné hmoty a pod., v oblastiach so zvýšeným mechanickým a chemickým zaťažením. Vďaka priepustnosti vodných pár možno náter použiť aj v oblastiach vystavených trvalej vlhkosti, napr. v suterénoch, kde vlhkosť podkladu nepresahuje 6 % CM. CF 43 vytvára vysoko odolnú, ľahko umývateľnú vrstvu a je vhodný najmä na použitie v garážach, viacpodlažných parkoviskách, priemyselných budovách, skladoch a pod. Náter má vynikajúcu prídržnosť k betónu, zvyšuje chemickú a mechanickú odolnosť podkladu a vytvára estetický polomatný povrch. CF 43 umožňuje vytvorenie hladkej alebo protišmykovej vrstvy.

CF 42

EPOXIDOVÝ PENETRAČNÝ NÁTER



balenie: 15 kg plechové nádoby
 skladovanie: 9 mesiacov v suchom prostredí
 Chráňte pred mrazom!
 spotreba:
 - penetrovanie: cca 0,3 kg/m²
 - impregnácia: 0,2 – 0,5 kg/m²

Bezfarebný epoxidový náter určený najmä na impregnáciu a penetráciu cementových a betónových podkladov. Ideálny na prípravu podkladov pred aplikáciou epoxidovej stierky CF 37, epoxidových mált a plastbetónov. Vhodný pod rôzne epoxidové nátery a stierky.

CF 37

EPOXIDOVÁ STIERKA NA PODLAHY



balenie: 20 kg nádoby (zložka A + B)
 skladovanie: 9 mesiacov v suchom prostredí
 Chráňte pred mrazom!
 spotreba: závisí od aplikácie

Dvojzložková, epoxidová stierka na zhotovovanie trvalých a ľahko čistiteľných podláh v garážach, viacúrovňových parkoviskách, výrobných halách, skladoch, leteckých hangároch, skladoch soli, hnojív, mazív a pohonných hmôt. Používa sa aj ako vrchná vrstva bezškárových priemyselných podláh.

PE-KITT

BLESKOVÁ OPRAVNÁ ŽIVICA



balenie:
 - živicová zložka: 1,45 kg plechová nádoba
 - tvrdidlo: 2x 25 g plastová tuba
 skladovanie: 24 mesiacov v suchom prostredí
 spotreba:
 - trhliny v mazanine: závisia od hĺbky a šírky poškodeného miesta
 - lepenie kovových profilov: 80–100 g na bežný meter
 - lišty: cca 100 g na bežný meter

Rýchlotvrdnúca opravná živica na pevné uzavretie trhlín a škár v poteroch pred stierkovaním alebo lepením podlahových krytín, ako aj na lepenie kovových profilov a lišt.



HYDROIZOLÁCIE

Hydroizolačné malty,
hydroizolácie a sanačné
omietky



CR 65

IZOLAČNÁ MALTA

balenie: 25 kg papierové vrece
 skladovanie: 12 mesiacov v suchom prostredí
 spotreba: cca 3 – 8 kg/m² podľa použitia
 pochôdzna: po 2 dňoch

Cementová hydroizolačná malta na izolovanie stavieb a stavebných dielcov proti vode, na horizontálne aj vertikálne plošné izolovanie minerálnych podkladov neobsahujúcich soli proti vlhkosti a vode, na izolovanie malých monolitických bazénov a zásobníkov na vodu (aj pitnú), s výškou stĺpca hladiny vody do 5 m. Môže byť použitá na izoláciu soklov a vonkajších stien pivníc. Pôsobí ako dokonalá ochrana betónu, železobetónu, cementových omietok a poterov. Môže sa použiť na pozitívnu stranu pôsobenia vody. Izolačnú maltu chráňte pred mechanickým poškodením ďalšou vrstvou poteru, omietky alebo prilepením keramických obkladov, dlažieb a pod. Izolačná malta spĺňa požiadavky na izoláciu ľahkého, stredného aj vysokého zaťaženia.



CR 90

CRYSTALISER

IZOLAČNÁ MALTA S KRYŠTALIZUJÚCIM EFEKTOM

balenie: 25 kg papierové vrece
 skladovanie: 12 mesiacov v suchom prostredí
 spotreba: 3 – 8 kg/m² podľa použitia
 pochôdzna: po 2 dňoch

Cementom viazaná kryštalizujúca malta na hydroizolovanie stavieb a stavebných dielcov proti vode a vlhkosti, na izolovanie stabilných a vyzretých minerálnych podkladov. Vytvára plošnú hydroizolačnú vrstvu na povrchu podkladu a vďaka kryštalizácii dodatočne pod povrchom podkladu uzatvára póry a trhliny. Na izoláciu balkónov, soklov, podzemných častí budov, pivníc, nádrží na vodu (vrátane pitnej) s hĺbkou vodného stĺpca do 15 m, malých monolitických bazénov do 20 m². Môže sa použiť proti pôsobeniu vody ako z pozitívnej strany konštrukcie, tak aj negatívnej strany (do 5 m vodného stĺpca). Zvýšená elasticita umožňuje aplikáciu v spolupráci s izolačnými pásmi. Izolačnú maltu chráňte pred mechanickým poškodením ďalšou vrstvou poteru, omietky alebo prilepením keramických obkladov alebo dlažieb. Izolačná malta spĺňa požiadavky pre izolácie ľahkého, stredného aj vysokého zaťaženia.



CR 166

ELASTICKÁ IZOLAČNÁ MALTA

balenie: zložka A – 24 kg papierové vrece
 skladovanie: zložka B – 8 l plastový kanister
 12 mesiacov v suchom prostredí
 Zložku B chráňte pred mrazom!
 spotreba: cca 3,0 kg/m² pri min. hrúbke 2,5 mm
 pochôdzna: po 3 dňoch

2-zložková malta na hydroizolovanie stavieb a stavebných dielcov proti vode, na izolovanie minerálnych podkladov neobsahujúcich soli proti vlhkosti a vode. Trvalo pružná, hydroizolačná malta zosilnená mikrovláknami, UV odolná, so zníženým obsahom prachových častíc. Na použitie v interiéri aj exteriéri, na podklady kritické aj stále. Na izolovanie balkónov, terás, mokrych priestorov, základového muriva, nádrží na vodu v čistiarňach odpadových vôd, septikových, vnútra bazénov a nádrží na vodu (aj pitnú) s hĺbkou do 50 m. Odoláva pôsobeniu vlhkosti z negatívnej strany. Spomaľuje proces karbonizácie, a tým sa stáva skutočnou ochranou betónu aj železobetónu pred poškodením vplyvom atmosférických zrážok. Bezprostredne na ňu je možné vytvárať potery a omietky neobsahujúce sadru alebo lepiť po 12 hodinách keramické obklady a dlažby lepidlami Ceresit CM.



CP 27

AQUABLOCK REPAIR

UNIVERZÁLNY SILIKÓNOVÝ OPRAVNÝ TMEL

balenie: 300 ml kartuša
 skladovanie: 18 mesiacov v suchom a chladnom prostredí. Chráňte pred mrazom!
 tepelná odolnosť: od -50 °C do +120 °C
 po vytvrdnutí: cca 2 mm po 24 hod.
 farba: čierna a šedá

Elastický viacúčelový silikónový tmel bez zápachu, na báze vody určený na opravy a tesniace práce v interiéri aj exteriéri. Produkt je určený na opravy menších škár, defektov a trhlín v oblasti strešných krytín, odkvapov, stien, odpadov, odtokov vody a stavebných detailov, ako sú napr. svetlíky, strešné okná a vikiere, poklopy, detaily na balkónoch a terasách. Konečná lepiaca sila a pružnosť sa dosiahne po 3–4 týždňoch.



CP 30

AQUABLOCK

ELASTICKÁ HYDROIZOLAČNÁ HMOTA

balenie: 1 kg a 5 kg plastová nádoba
 skladovanie: 18 mesiacov v suchom a chladnom prostredí. Chráňte pred mrazom!
 spotreba: 1,3 kg/m² na 1 mm hrúbky vrstvy
 odolnosť proti dažďu: 3–7 hodín
 doba vytvrdzovania: cca 2,0 mm po 24 hod.
 farba: čierna a šedá

Jednozložková elastická silikón-kaučuková hrubovrstvová izolácia striech. Pripravené na okamžité použitie, bez obsahu rozpúšťadiel, odolné proti UV žiareniu a poveternostným vplyvom, paropriepustné, trvalo pružné aj pri nízkych teplotách. Schválené ako izolácia podľa ETAG 005. Mimoriadne vhodné na rekonštrukcie a opravy netesných spojov a prestupov potrubia. Ceresit CP 30 je možné nanášať na minerálne povrchy, bitúmenové povrchy (napr. strešné krytiny a nátery), akrylátové nátery striech, kovy, plasty, tepelno-izolačné vrstvy, drevo.

TEKUTÁ LEPENKA

TRVALO PRUŽNÁ HYDROIZOLAČNÁ MALTA



- balenie: 7 kg (zložka A: papierové vrece 5,25 kg; zložka B: plastový kanister 1,75 l)
14 kg (zložka A: papierové vrece 2x 5,25 kg; zložka B: plastový kanister 2x 1,75 l)
- skladovanie: 12 mesiacov v suchom prostredí
Zložku B chráňte pred mrazom!
- spotreba: cca 3,0 kg/m² pri min. hrúbke 2,5 mm
pochôdzna: po 3 dňoch



Dvojzložková, trvalo pružná hydroizolačná stierka vystužená špeciálnou kombináciou vlákien. Je vhodná na hydroizolovanie pivníc, základov a betónových prvkov. Vďaka UV odolnosti je ideálna na vytvorenie účinnej hydroizolácie na balkóny, terasy s nášlapnou vrstvou položenou na rošte (napr. drevené, palubové dosky), alebo s keramickými doskami uloženými na dištančných terčoch. Pri správnej aplikácii vytvorí Ceresit TEKUTÁ LEPENKA účinnú ochranu proti prieniku radónu. Po vytvrdnutí je možné na ňu priamo nanášať cementové lepidlá alebo potery. Nie je vhodná ako konečná vrstva, neodoláva mechanickému zaťaženiu. Na sadrové podklady odporúčame použiť iný typ hydroizolácie.

3.2. SANAČNÉ OMIETKY

CR 61

PODKLADOVÁ SANAČNÁ OMIETKA



- balenie: 25 kg papierové vrece
skladovanie: 6 mesiacov v suchom prostredí
spotreba: cca 9,0 kg/m² na každých 10 mm hr. vrstvy
ďalšia vrstva: po 48 hodinách

Na realizáciu opravných podkladových omietok na vlhkom murive a betónoch obsahujúcich soli. Odporúčaná minimálna hrúbka aplikovanej omietky je 10 mm. Umožňuje vytvoriť suché povrchy omietok pivníc aj fasád. Špeciálne určená na použitie v oblastiach rekonštrukcií vlhkých a soli obsahujúcich stien. Môže sa použiť na celoplošné aj lokálne opravy. Vhodná na podklady s nízkou pevnosťou a vysokým stupňom obsahu soli. Omietka CR 61 s prídavkom kontaktnej emulzie Ceresit CC 81 vytvára vrstvu zvyšujúcu prídržnosť nasledujúcich vrstiev. Nie je ju možné aplikovať na podklady obsahujúce sadru, nemožno použiť ako uzatváraciu vrstvu proti zemnej vlhkosti, povrchovej alebo podzemnej vode.



CR 62

ŠPECIÁLNA SANAČNÁ OMIETKA



- balenie: 20 kg papierové vrece
skladovanie: 6 mesiacov v suchom prostredí
spotreba: cca 8,0 kg/m² na každých 10 mm hr. vrstvy
ďalšia vrstva: po 3 až 7 dňoch

Na realizáciu sanačných omietok hrúbky od 10 do 20 mm. Špeciálne určená na použitie v oblastiach rekonštrukcií vlhkých a soli obsahujúcich stien. Umožňuje vytvoriť suché povrchy omietok pivníc aj fasád. Môže sa použiť na celoplošné aj lokálne opravy na bežných aj kritických podkladoch. Vhodná na podklady s nízkou pevnosťou a nízkym, stredným aj vysokým stupňom obsahu soli. Prídavný trass zlepšuje spracovateľnosť a zabraňuje vzniku solných výkvetov. Omietka CR 62 s prídavkom kontaktnej emulzie Ceresit CC 81 vytvára kontaktnú vrstvu zvyšujúcu prídržnosť nasledujúcich vrstiev. Nie je ju možné aplikovať na podklady obsahujúce sadru, ani použiť ako uzatváraciu vrstvu proti zemnej vlhkosti, povrchovej alebo podzemnej vode.



CR 64

TENKOVRSŤOVÁ SANAČNÁ OMIETKA



- balenie: 25 kg papierové vrece
skladovanie: 12 mesiacov v suchom prostredí
spotreba: cca 1,8 kg/m² na každý 1 mm hr. vrstvy
ďalšia vrstva: po 3 dňoch až 3 týždňoch (podľa materiálu)

Šedá minerálna stierka na tenkovrstvové povrchové úpravy sanačných a tradičných omietok, na použitie v interiéri aj exteriéri. Na úpravy povrchov v systémoch sanačných omietok. Používa sa na celoplošné prestierkovanie nerovných a hrubých povrchov sanačných, cementových a cemento-vápených omietok z betónu. Prídavný trass zlepšuje spracovateľnosť a zabraňuje vzniku solných výkvetov. Maximálna hrúbka nanosennej vrstvy môže byť 5 mm, aj v tomto prípade však nanášajte v dvoch vrstvách.



CO 84

KONCENTRÁT PRE SANAČNÚ OMIETKU



- balenie: 5 l v PE kanistri
skladovanie: 12 mesiacov v suchom prostredí
Chráňte pred mrazom!
spotreba: cca 0,1 l/m² na každé 2 cm hrúbky vrstvy omietky

Ako prísada na úpravu cementových mált pri zhotovovaní omietok so sanačným charakterom. Na sanácie vlhkého muriva obsahujúceho soli. Na opravy muriva ohrozeného výkvetmi v interiéri aj exteriéri. Koncentrát maltu silno prevzdušňuje, zlepšuje jej plasticitu, zvyšuje paropriepustnosť omietky a zabraňuje vzniku a prieniku výkvetov soli. Omietku s prídavkom CO 84 je možné pokryť materiálmi s veľmi nízkym difúznym odporom, ako sú napr.: minerálne omietky Ceresit, silikátové a silikónové omietky Ceresit, silikátová farba Ceresit CT 54 alebo silikónová farba Ceresit CT 48.

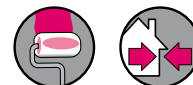


CT 98

KONCENTRÁT NA ODSTRÁNENIE NEČISTÔT

balenie: 5 l plastová nádoba
 skladovanie: 24 mesiacov v chladnom prostredí.
 Chráňte pred mrazom!

Slúži na umývanie a odmasťovanie ťažko znečistených fasád budov ukončených tenkovrstvovými akrylátovými, silikátovými, silikónovými alebo silikátovo-silikónovými omietkami. Je vhodný aj na čistenie fasád z vápenno-cementových omietok, prírodného či umelého kameňa, fasád ukončených keramikým obkladom či fasád vytvorených zo skla a hliníka. Po umytí fasády pomocou prípravku Ceresit CT 98 je možné danú fasádu obnoviť pomocou fasádnych náterov Ceresit. Odstraňuje motorový olej, suché nečistoty, technickú soľ, sadzu či ľahké uhľovodíky.



CT 99

PRÍPRAVOK PROTI PLESIAM

balenie: 1 l plastová nádoba
 skladovanie: 12 mesiacov v suchom prostredí.
 Chráňte pred mrazom!
 spotreba: 0,04 – 0,06 kg/m²
 podľa pomeru miešania s vodou

Ľahko spracovateľný roztok na odstránenie biologického znečistenia z povrchov stien. Určený na odstraňovanie plesní, húb, lišajníkov a machov. Ničí mikroorganizmy, baktérie a pod. Je možné používať ho v interiéri aj exteriéri na podkladoch, ako sú napr. nátery, omietky, betón a pod. CT 99 je paropriepustný, nespôsobuje žiadne znečistenie, neobsahuje ťažké kovy.

Používajte biocídne výrobky bezpečne.
 Pred použitím si vždy prečítajte údaje na obale
 a pripojené informácie o prípravku.





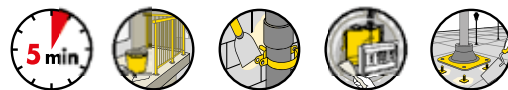
**OPRAVY
A SANÁCIE
BETÓNU**



CX 5 EXPRESS MONTÁŽNY CEMENT

balenie: 5 kg plastové vreće,
25 kg papierové vreće
skladovanie: 12 mesiacov v suchom prostredí
doba vytvrdzovania: cca 4 min.
spotreba: cca 1,6 kg/dm³ vyplneného objemu

Rýchlotvrdnuci cement na rýchle ukotvenie predmetov z kovu a plastu, ako sú: mreže, zábradlie, podpory, inštalčné a montážne skrine, krabice, vedenie a pod. do betónu, muriva alebo cementových omietok. Medzera medzi kotveným prvkom a otvorom nesmie byť väčšia ako 20 mm. Pri väčších medzerách zmiešajte CX 5 s kremečovitým pieskom. Montážny cement je vhodný na použitie v interiéri aj exteriéri. Môže byť použitý na drobné opravy, vyplňovanie dutín a opravy hrán a nárožia. Vodonepriepustné vlastnosti montážneho cementu CX 5 dovoľujú jeho použitie na čiastkové utesnenie betónových konštrukcií alebo lokálnych priasok vody.



CX 15 STRONG MONTÁŽNA MALTA

balenie: 25 kg papierové vreće
skladovanie: 12 mesiacov v suchom prostredí
doba vytvrdzovania: cca 60 min.
spotreba: cca 1,8 kg/dm³ vyplneného objemu

Rýchlotvrdnúca malta na rýchle a vysoko pevné ukotvenie ťažkých strojov, oceľových konštrukcií a zariadení do základov. Na vyplnenie dutých priestorov v šírke od 20 do 50 mm. Pri väčších priestoroch od 50 do 100 mm pridajte k CX 15 približne 25 % hrubého piesku zrnitosti 4–8 mm. Montážna malta CX 15 sa odporúča tiež na zalievanie kotiev strojov, stĺpov, vzpier a opôr nosníkov, pod ložiská mostov, osadzovanie vstupných otvorov do nádrží, objímok a pod. Materiál je možné použiť aj pri opravách hotových železobetónových prvkov, panelov, prekladov, základov a pod. Ceresit CX 15 je možné použiť v interiéri aj exteriéri.



CX 10 UNIVERZÁLNE POLYURETÁNOVÉ LEPIDLO

balenie: 850 ml dóza
skladovanie: 15 mesiacov v suchom prostredí pri teplote od +5 °C do +25 °C
doba vytvrdzovania: cca 60 min.
výdatnosť balenia: až 10 m² murovaných stien, až 8 m² lepených dosiek

Univerzálne PU lepidlo s výbornou priľnavosťou k väčšine stavebných materiálov. Na rýchle a jednoduché lepenie betónových a pórobetónových tvárnic, tehál, dreva, sadrokartónových a OSB dosiek, laminátu, skla, PVC a ďalších stavebných materiálov. CX 10 má dobrú prídržnosť k minerálnym podkladom a vysokú výdatnosť (až 10 m² murovaných stien až 8 m² sadrokartónových/ OSB dosiek). Lepidlo umožňuje minimalizáciu tepelných strát a výraznú úsporu času a financií v porovnaní s maltami na báze cementu. Je spracovateľné pri teplotách do -5 °C. Dóza je vybavená plastovým adaptérom na aplikáciu pištoľou.



CX 20 COMFORT MONTÁŽNA A OPRAVNÁ HMOTA

balenie: 5 kg plastové vreće
skladovanie: 12 mesiacov v suchom prostredí
doba vytvrdzovania: cca 20 min.
spotreba: 1,6 kg/dm³ vyplneného objemu

Montážna a opravná hmota je určená na opravy stavebných dielov z betónu, ako sú panely, schodiská, stĺpy. Je vhodná aj na vyrovnanie nerovností od 5 do 50 mm v murive a omietkach, napr. inštalčných rýh na vedenie vodo a elektroinštalácií na stropoch, stenách aj podlahách alebo prefabrikovaných dieloch. Vhodná aj na montáž a osadzovanie prvkov z kovu, plastu alebo kotiev, hákov, závesov, montážnych priechodiek a úchytovej na podkladoch, ako sú: betón, murivo, cementové potery a omietky. Malta je určená na použitie v interiéri aj exteriéri.



CF 850 CHEMICKÁ KOTVA POLYESTER

balenie: 300 ml kartúša
skladovanie: 12 mesiacov v suchom prostredí
báza: polyesterová živica bez styrénu
aplikácia: od +5 °C

Dvojzložková chemická malta na rýchle a bezpečné kotvenie v interiéri. Nahrádza hmoždinky, je vhodná na stredné zaťaženie. Funguje pri plných aj dutých materiáloch, a to aj tam, kde nie je možné použiť klasické kovové alebo plastové hmoždinky. Malta je určená na ukotvenie do kameňa, betónu, pórobetónu a ľahčeného betónu, do plných aj dierovaných tehál. Je použiteľná aj ako opravná alebo lepiaca malta na betónové komponenty. Neobsahuje styren. Neodporúča sa na mokré a vodou zaplnené otvory, nevhodná pre polystyrén. Certifikácia ETA. Aplikácia od +5 °C.



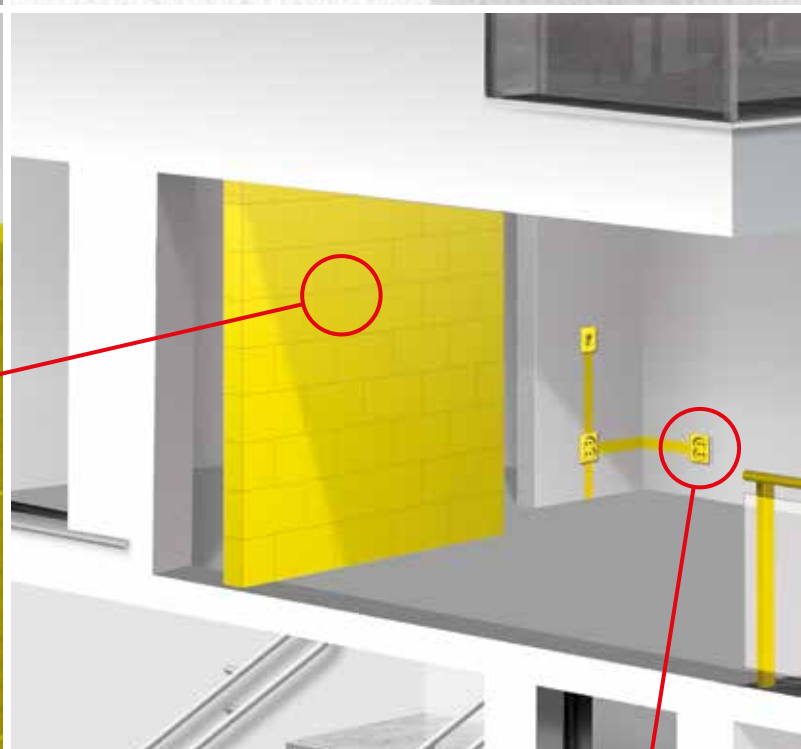
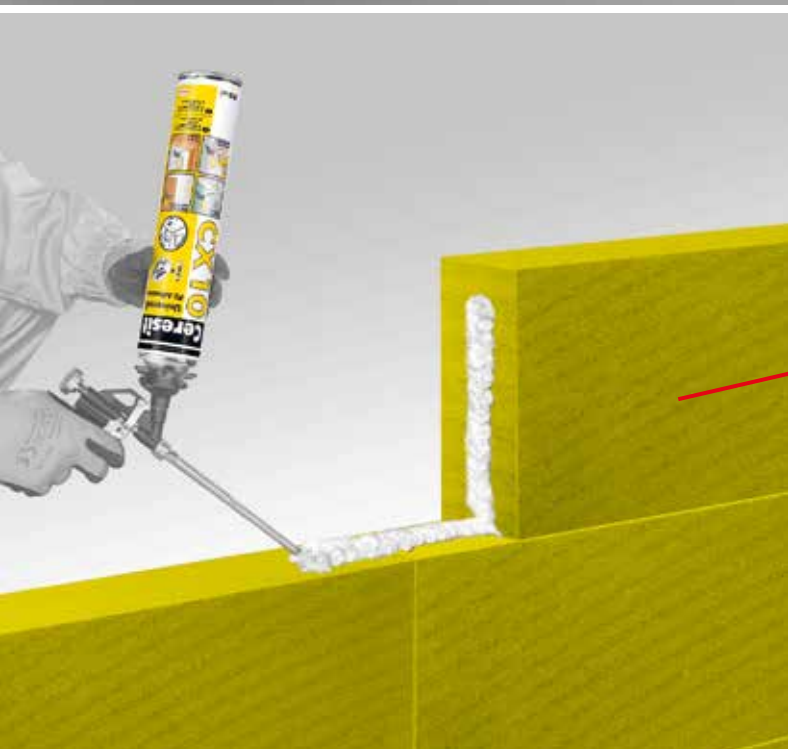
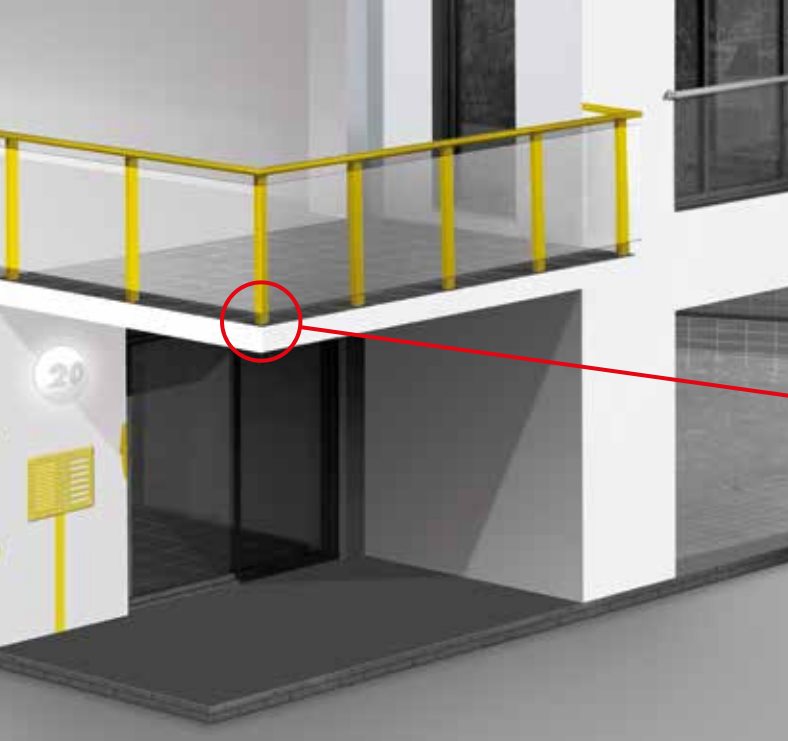
CF 920 CHEMICKÁ KOTVA VINYLESTER

balenie: 300 ml a 420 ml kartúša
skladovanie: 18 mesiacov v suchom prostredí
báza: vinylester
aplikácia: od -10 °C

Extrémne výkonná dvojzložková chemická malta na rýchle a bezpečné kotvenie v interiéri aj exteriéri. Nahrádza hmoždinky a je vhodná na vysoké a extrémne zaťaženie. Funguje pri plných aj dutých materiáloch, a to aj tam, kde nie je možné použiť klasické kovové alebo plastové hmoždinky alebo oceľové rozpinacie kotvy. Malta je určená na ukotvenie do kameňa, betónu, pórobetónu a ľahčeného betónu, do plných aj dierovaných tehál. Neobsahuje styren, odoláva chemikáliám. Je vhodná aj na mokré povrchy, trvalo vodotesná (trvane pod vodou). Vďaka revolučnému systému premiešania zložiek (PREMIX systému) je zabezpečená jednoduchšia aplikácia a dokonalejšie premiešanie kotviacej zmesi. Na aplikáciu použite špeciálnu pištoľ 3 v 1. Protipožiarna odolnosť F120, certifikácia ETA. Aplikácia od -10 °C.



Ceresit



Inštalácie? Oprava?

Teraz je to také jednoduché!

**Produkty Ceresit na inštaláciu
a kotvenie prvkov:**

- viacúčelové
- jednoduché spracovanie
- vysoká pevnosť spoja

www.ceresit.sk





CD 24

OPRavnÁ STIERKA NA BETÓN do 5 mm

balenie: 25 kg papierové vrece
skladovanie: 12 mesiacov v suchom prostredí
ďalšia vrstva: po cca 3 dňoch
spotreba: cca 1,5 kg/m² na každý 1 mm hr. vrstvy

Cementová jemnozrnná malta na vyrovnávanie betónových a železobetónových povrchov, vyplnenie nerovností a opravy poškodených miest. Je vhodná na vyplňovanie prasklín alebo zmršťovacích trhlín, napríklad pred maľovaním stien. CD 24 sa môže používať na steny aj podlahy, v interiéri aj exteriéri. Malta sa môže nanášať na betóny triedy C12/15. CD 24 je súčasťou systému opráv betónov Ceresit PCC.



CD 25

OPRavnÁ MALTA NA BETÓN od 5 do 30 mm

balenie: 25 kg papierové vrece
skladovanie: 12 mesiacov v suchom prostredí
ďalšia vrstva: po cca 2 dňoch
spotreba: cca 2,0 kg/m² na každý 1 mm hr. vrstvy

Cementová jemnozrnná malta na vyrovnávanie betónových a železobetónových povrchov, vyplnenie nerovností a opravy poškodených miest. Na steny aj podlahy, v interiéri aj exteriéri. Môže sa spracovávať ručne aj strojovo. Malta sa môže nanášať na betóny triedy C12/15. Je veľmi vhodná na opravy konštrukcií a prvkov, ako sú: balkóny, nosníky, stĺpy, stropy a pod. Môže sa použiť na opravy stavebných konštrukcií, ako sú: betónové a železobetónové silá a zásobníky (vrátane čistiarní odpadových vôd), konštrukcie skeletové, monolitické (vrátane bazénov), komíny, chladiarne a pod. CD 25 je súčasťou systému opráv betónov Ceresit PCC.



CD 26

OPRavnÁ MALTA NA BETÓN od 30 do 100 mm

balenie: 25 kg papierové vrece
skladovanie: 12 mesiacov v suchom prostredí
ďalšia vrstva: po cca 2 – 3 dňoch
spotreba: cca 2,0 kg/m² na každý 1 mm hr. vrstvy

Cementová hrubozrnná malta na vyrovnávanie betónových a železobetónových povrchov, vyplnenie nerovností a opravy poškodených miest. Hrúbka nanášanej vrstvy je od 30 do 100 mm, pri aplikácii na steny a podlahy sa odporúča nanášať jednotlivé vrstvy s hrúbkou do 35 mm. Na steny aj podlahy, v interiéri aj exteriéri. Môže sa spracovávať ručne aj strojovo. Malta sa môže nanášať na betóny triedy C12/15. Je veľmi vhodná na opravy konštrukcií a prvkov, ako sú: balkóny, nosníky, stĺpy, stropy a pod. Môže sa použiť na opravy stavebných konštrukcií, ako sú: betónové a železobetónové silá a zásobníky (vrátane čistiarní odpadových vôd), konštrukcie skeletové, monolitické (vrátane bazénov), komíny, chladiarne a pod. CD 26 je súčasťou systému opráv betónov Ceresit PCC.



CD 30

JEDNOZLOŽKOVÁ MINERÁLNA OCHRANA VÝSTUŽE PRED KORÓZIOU A KONTAKTNÁ VRSTVA "2 v 1"

balenie: 25 kg papierové vrece
skladovanie: 12 mesiacov v suchom prostredí
ďalšia vrstva: po max. 30 – 60 min.
spotreba: antikorózna vrstva: cca 2 kg/m²
na 2 vrstvy s celkovou hrúbkou 1 mm;
kontaktná vrstva: cca 1,5 kg/m²
v závislosti od podkladu

Cementová ochranná malta na antikoróziu ochranu prútov výstuže alebo ako kontaktná vrstva betónových a železobetónových povrchov pred aplikáciou opravných malt Ceresit CD. Ceresit CD 30 má vysokú prídržnosť k oceli aj betónu. Umiestnenie medzi existujúcim betónom a opravnou maltou dovoľuje získať veľmi dobré parametre na hranici vlastností oboch materiálov, nevyhnutné na spojenie oboch vrstiev. Malta sa môže nanášať na betóny triedy C12/15. Ceresit CD 30 je súčasťou systému opráv betónov Ceresit PCC.





**INTERIÉROVÉ
STIERKY**



IN 46 PREMIUM FINISH

BIELA STIERKOVACIA PASTA

balenie:	3 kg, 15 kg a 25 kg plastová nádoba
skladovanie:	15 mesiacov v suchom prostredí
spotreba:	cca 1,5 kg/m ² na každý 1 mm hrúbky vrstvy

Finálna stierkovacia pasta na vytvorenie bieleho, dokonale hladkého podkladu pred maľovaním a tapetovaním. Materiál je určený na priame použitie, ľahko sa nanáša, spracováva a brúsi. Na použitie na steny i stropy. Vďaka použitiu technológie InSure v kombinácii so špeciálnymi plnivami SMART POLYMER umožňuje vytvorenie dokonale hladkého a odolného povrchu. Možno ju nanášať ručne aj strojovo. Výhodou je možnosť prerušenia prác, nádobu stačí len starostlivo uzavrieť. Hrúbka jednej vrstvy 0–3 mm.



5.2. DOPLNKOVÉ OMIETKY A MALTY



CT 32 MALTA NA KLINKER

farby:	sivá, béžová, tmavo hnedá, grafit, gaštan, klinker
balenie:	25 kg papierové vrece
skladovanie:	12 mesiacov v suchom prostredí
plná odolnosť:	po cca 7 dňoch
spotreba:	cca 2,0 kg/dm ³

Na murovanie a škárovanie konštrukčného, základového a pohľadového muriva, komínov, podmuroviek plotov a objektov drobnej architektúry z klinkerových tehál. Je určená tiež na škárovanie klinkerových pásikov s hrúbkou do 30 mm. Vďaka svojim vlastnostiam je malta veľmi dobre spracovateľná, má veľmi dobrú prídržnosť k povrchom s nízkou nasiakavosťou a zabraňuje tvorbe zmršťovacích trhlin počas vyzrievania malty. Trasová múčka ako prísada zlepšuje spracovateľnosť a zabraňuje vzniku soľných výkvetov.



ZATEPLOVACIE SYSTÉMY

CT 79 IMPACTUM

ELASTOMÉROVÁ OMIETKA



balenie: 25 kg plastová nádoba
skladovanie: 12 mesiacov v suchom prostredí
Chráňte pred mrazom!
Chráňte pred priamym slnečným žiarením!
farebné odtiene: 36 odtieňov Intense a 516 odtieňov Colours of Nature®

omietka	štruktúra	veľkosť zrna	spotreba
CT 79	hladená	1,5 mm	2,3–2,5 kg/m ²

Vysoko elastická dekoratívna omietka na použitie v interiéri aj exteriéri. Prefarbená pastovitá zmes. Vhodná pre veľmi sýte a tmavé odtiene. Omietka je určená pre systém Ceresit Ceretherm Impactum. Zaručuje extrémnu životnosť a extrémnu flexibilitu a mechanickú odolnosť vďaka grafitovým, skleneným a polyakrylamidovým vláknám (odoláva nárazu s energiou až 100 J, ako súčasť systému Impactum). Omietka je extrémne odolná proti UV žiareniu, poveternostným vplyvom a teplotným výkyvom. Je samočistiaca, má nízku nasiakavosť a vysokú odolnosť proti nečistotám a mikroorganizmom, je paropriepustná. Umožňuje použitie tmavých a intenzívnych farebných odtieňov (v kombinácii so stierkovou a lepiacou hmotou Ceresit CT 100), pripravená k okamžitému použitiu.



CT 77

PRÉMIOVÁ MOZAIKOVÁ OMIETKA



balenie: 25 kg plastová nádoba
skladovanie: 12 mesiacov v suchom prostredí
Chráňte pred mrazom!
Chráňte pred priamym slnečným žiarením!
farebné odtiene: 48 odtieňov Mosaics of the World®

omietka	štruktúra	veľkosť zrna	spotreba
CT 77	hladená	1,4–2,0 mm	4,5–5,2 kg/m ²

Mozaiková dekoratívna omietka na vonkajšie aj vnútorné použitie. Určená je na povrchovú úpravu soklov a zaťažovaných povrchov, ako sú napr. schodiská, okolia okien, dverí. Zaručuje vysokú odolnosť proti mechanickému poškodeniu a oderu, odolnosť proti poveternostným vplyvom a zvýšenú odolnosť proti znečisteniu a mikroorganizmom. Má nízku nasiakavosť a je pripravená na okamžité použitie. Odolná proti UV žiareniu a poveternostným vplyvom.



CT 76 SOLAR PROTECT

SILIKO-ELASTOMÉROVÁ OMIETKA



balenie: 25 kg plastová nádoba
skladovanie: 18 mesiacov v suchom prostredí
Chráňte pred mrazom!
Chráňte pred priamym slnečným žiarením!
farebné odtiene: 36 odtieňov Intense a 516 odtieňov Colours of Nature®

omietka	štruktúra	veľkosť zrna	spotreba
CT 76	hladená	1,5 mm	2,1–2,5 kg/m ²
CT 76	hladená	2,0 mm	3,1–3,5 kg/m ²

Hladená siliko-elastomérová omietka so zvýšenou UV odolnosťou na vonkajšie aj vnútorné použitie. Prefarbená pastovitá zmes. Omietka je určená pre systémy Ceresit Ceretherm. Vysoká stálosť farieb. Zaručuje vysokú odolnosť proti nárazu a rôznym poveternostným vplyvom. Má veľmi nízku nasiakavosť, vysokú paropriepustnosť a je pripravená na okamžité použitie.



CT 74, CT 75

SILIKÓNOVÉ OMIETKY SELF CLEAN



balenie: 25 kg plastové nádoby
skladovanie: 12 mesiacov v suchom prostredí
Chráňte pred mrazom!
Chráňte pred priamym slnečným žiarením!
farebné odtiene: 516 odtieňov Colours of Nature®

omietka	štruktúra	veľkosť zrna	spotreba
CT 74	hladená	1,5 mm	2,1–2,5 kg/m ²
CT 74	hladená	2,0 mm	3,1–3,4 kg/m ²
CT 74	hladená	2,5 mm	3,8–4,0 kg/m ²
CT 75	ryhovaná	2,0 mm	2,5–2,7 kg/m ²

Hladené a ryhované silikónové omietky s technológiou Double Dry na vonkajšie aj vnútorné použitie. Prefarbená pastovitá zmes. Omietky sú určené pre systémy Ceresit Ceretherm. Zaručujú dlhú životnosť, vysokú flexibilitu a mechanickú odolnosť. Omietky sú vysoko odolné proti UV žiareniu a poveternostným vplyvom a majú zvýšenú odolnosť proti nečistotám a mikroorganizmom. Majú nízku nasiakavosť, vysokú paropriepustnosť a sú pripravené na okamžité použitie.



CT 174, CT 175

SILIKÁTOVO-SILIKÓNOVÉ OMIETKY AQUASTATIC



balenie: 25 kg plastové nádoby
skladovanie: 12 mesiacov v suchom prostredí
Chráňte pred mrazom!
Chráňte pred priamym slnečným žiarením!
farebné odtiene: 516 odtieňov Colours of Nature®

omietka	štruktúra	veľkosť zrna	spotreba
CT 174	hladená	1,5 mm	cca 2,5 kg/m ²
CT 174	hladená	2,0 mm	3,1–3,4 kg/m ²
CT 175	ryhovaná	2,0 mm	cca 2,7 kg/m ²

Hladené a ryhované silikátovo-silikónové omietky s technológiou Double Dry na vonkajšie aj vnútorné použitie. Prefarbená pastovitá zmes. Omietky sú určené pre systémy Ceresit Ceretherm. Zaručujú dlhú životnosť a dobrú mechanickú odolnosť. Omietky sú odolné proti UV žiareniu a poveternostným vplyvom a majú zvýšenú odolnosť proti nečistotám a mikroorganizmom. Majú nízku nasiakavosť, vysokú paropriepustnosť a sú pripravené na okamžité použitie.



Omietka s ultra odolnými farbami

Vďaka UV Protect technológii,
siliko-elastomérová omietka poskytuje
ultra odolnú ochranu a povrch
so samoliečiacim efektom.

Ceresit





CT 174 MACHINE

SILIKÁTOVO-SILIKÓNOVÁ
OMIETKA AQUASTATIC

balenie: 25 kg plastové nádoby
skladovanie: 12 mesiacov v suchom prostredí
Chránite pred mrazom!
Chránite pred priamym slnečným žiarením!
farebné odtiene: 516 odtieňov Colours of Nature®

omietka	štruktúra	veľkosť zrna	spotreba
CT 174	hladená	1,0 mm	cca 2,5 kg/m ²

Silikátovo-silikónová omietka na strojovú aplikáciu na vnútorné aj vonkajšie použitie. Prefarbená pastovitá zmes, jemne zrnitá štruktúra. Omietka je určená pre systémy Ceresit Ceretherm. Zaručuje dlhú životnosť a dobrú mechanickú odolnosť. Omietka je odolná proti UV žiareniu a poveternostným vplyvom a má zvýšenú odolnosť proti nečistotám a mikroorganizmom. Je paropriepustná a pripravená na okamžité použitie.



CT 72

SILIKÁTOVÉ OMIETKY AERO

balenie: 25 kg plastové nádoby
skladovanie: 12 mesiacov v suchom prostredí
Chránite pred mrazom!
Chránite pred priamym slnečným žiarením!
farebné odtiene: 516 odtieňov Colours of Nature®

omietka	štruktúra	veľkosť zrna	spotreba
CT 72	hladená	1,5 mm	2,1 – 2,5 kg/m ²
CT 72	hladená	2,0 mm	3,1 – 3,4 kg/m ²
CT 72	hladená	2,5 mm	3,8 – 4,0 kg/m ²

Hladené a ryhované silikátové omietky na vnútorné aj vonkajšie použitie. Prefarbená pastovitá zmes. Omietky sú určené pre systémy Ceresit Ceretherm. Zaručujú dlhú životnosť a dobrú mechanickú odolnosť. Omietka je odolná proti UV žiareniu a poveternostným vplyvom a má zvýšenú odolnosť proti nečistotám a mikroorganizmom. Majú nízku nasiakavosť, vysokú paropriepustnosť a sú pripravené na okamžité použitie.



CT 60, CT 64

AKRYLÁTOVÉ OMIETKY ELASTIC

balenie: 25 kg plastové nádoby
skladovanie: 18 mesiacov v suchom prostredí
Chránite pred mrazom!
Chránite pred priamym slnečným žiarením!
farebné odtiene: 516 odtieňov Colours of Nature®

omietka	štruktúra	veľkosť zrna	spotreba
CT 60	hladená	1,5 mm	cca 2,5 kg/m ²
CT 60	hladená	2,0 mm	3,1 – 3,3 kg/m ²
CT 60	hladená	2,5 mm	3,8 – 4,0 kg/m ²
CT 64	ryhovaná	2,0 mm	cca 2,7 kg/m ²

Hladené a ryhované akrylátové omietky na vnútorné aj vonkajšie použitie. Prefarbená pastovitá zmes. Omietky sú určené pre systémy Ceresit Ceretherm. Zaručujú dlhú životnosť a dobrú mechanickú odolnosť. Omietka je odolná proti UV žiareniu a poveternostným vplyvom a má zvýšenú odolnosť proti nečistotám a mikroorganizmom. Sú pripravené na okamžité použitie.



CT 137

MINERÁLNA OMIETKA

balenie: 25 kg plastové nádoby
skladovanie: 12 mesiacov v suchom prostredí
farebné odtiene: biela

omietka	štruktúra	veľkosť zrna	spotreba
CT 137	hladená	1,5 mm	2,0 – 2,4 kg/m ²

Hladená minerálna omietka na vnútorné aj vonkajšie použitie. Omietka je určená pre systémy Ceresit Ceretherm. Zaručuje dlhú životnosť a vysokú paropriepustnosť. Omietka je v bielej farbe a po vytvrdnutí vyžaduje pretretie fasádnym náterom.



CT 110 SOLAR PROTECT

ELASTOMÉROVÝ FASÁDNY NÁTER

balenie: 14 l plastová nádoba
 skladovanie: 12 mesiacov v chladnom prostredí
 Chráňte pred mrazom!
 Chráňte pred priamym slnečným žiarením!!
 spotreba: cca 0,3 l/m² (2 vrstvy náteru)
 farebné odtiene: 516 odtieňov Colours of Nature®
 a 36 odtieňov Intense

Elastomérový fasádny náter sa odporúča najmä ako ochrana všetkých fasádnych plôch pred poveternostnými vplyvmi (napr. kyslé dážď), biologickou kontamináciou (plesne, riasy) a na plochách s požiadavkou na vysokú životnosť, pružnosť, mechanickú odolnosť a oderuvzdornosť. Vďaka svojej vysokej farebnosti a elasticite je používaný na plochy novostavieb, taktiež pri sanáciách fasád, prefarbovaných aj do tmavých a intenzívnych odtieňov (odtíene Ceresit Intense) a to na podkladoch nielen omietkového systému, ale predovšetkým na fasádne plochy zateplené kontaktným tepelnoizolačným systémom ETICS.



CT 49 SILIX XD®

NANOSILIKÓNOVÝ NÁTER RENO

balenie: 15 l plastová nádoba
 skladovanie: 12 mesiacov v chladnom prostredí
 Chráňte pred mrazom!
 Chráňte pred priamym slnečným žiarením!
 spotreba: cca 0,3 l/m² (2 vrstvy náteru)
 farebné odtiene: viac ako 480 odtieňov Colours of Nature®
 a 29 odtieňov Intense

Nanosilikónový náter s technológiou Double Dry na aplikáciu na omietky v interiéri aj exteriéri. Náter je určený na všetkých druhov omietok (okrem silikátových) a minerálne podklady, pre systémy Ceresit Ceretherm. Náter má vysokú odolnosť proti UV žiareniu, poveternostným vplyvom, znečisteniu a mikroorganizmom. Má vysokú paropriepustnosť a veľmi nízku nasiakavosť, je ľahko spracovateľný.



CT 48

SILIKÓNOVÝ NÁTER SELF CLEAN

balenie: 3,5 l a 15 l plastová nádoba
 skladovanie: 12 mesiacov v chladnom prostredí.
 Chráňte pred mrazom!
 Chráňte pred priamym slnečným žiarením!
 spotreba: cca 0,3 l/m² (2 vrstvy náteru)
 farebné odtiene: viac ako 480 odtieňov Colours of Nature®

Silikónový náter s technológiou Double Dry na aplikáciu na omietky v interiéri aj exteriéri. Náter je určený na všetkých druhov omietok (okrem silikátových) a minerálne podklady, pre systémy Ceresit Ceretherm. Náter má vysokú odolnosť proti UV žiareniu a poveternostným vplyvom, zvýšenú odolnosť proti znečisteniu a mikroorganizmom. Je paropriepustný, má nízku nasiakavosť a je ľahko spracovateľný.



CT 54

SILIKÁTOVÝ NÁTER AERO

balenie: 3,5 l a 15 l plastová nádoba
 skladovanie: 12 mesiacov v chladnom prostredí.
 Chráňte pred mrazom!
 Chráňte pred priamym slnečným žiarením!
 spotreba: cca 0,3 l/m² (2 vrstvy náteru)
 farebné odtiene: viac ako 370 odtieňov Colours of Nature®

Silikátový náter na aplikáciu na omietky v interiéri aj exteriéri. Náter je určený na silikátové omietky a minerálne podklady, pre systémy Ceresit Ceretherm. Je odolný proti UV žiareniu a poveternostným vplyvom, má zvýšenú odolnosť proti znečisteniu a mikroorganizmom. Náter má vysokú paropriepustnosť a nízku nasiakavosť. Je zásaditý (vhodný na novo zhotovené omietky), dodáva matný vzhľad.



CT 42

AKRYLÁTOVÝ NÁTER ELASTIC

balenie: 15 l plastová nádoba
 skladovanie: 12 mesiacov v chladnom prostredí.
 Chráňte pred mrazom!
 Chráňte pred priamym slnečným žiarením!
 spotreba: cca 0,3 l/m² (2 vrstvy náteru)
 farebné odtiene: viac ako 480 odtieňov Colours of Nature®

Akrylátový náter na aplikáciu na omietky v interiéri aj exteriéri. Náter je určený na akrylátové omietky a minerálne podklady, pre systémy Ceresit Ceretherm. Je odolný proti poveternostným vplyvom, znečisteniu a mikroorganizmom. Ľahko spracovateľný.





CT 80 UNIVERSAL

UNIVERZÁLNA LEPIACA A STIERKOVÁ MALTA
VYSTUŽENÁ VLÁKNAMI

balenie: 25 kg papierové vrece
skladovanie: 12 mesiacov v suchom prostredí

spotreba:
lepenie dosiek (EPS): cca 5,0 kg/m²
výstužná vrstva (EPS): cca 4,0 kg/m²
vyrovnávanie výstužnej vrstvy (EPS): cca 1,0 kg/m²
lepenie dosiek (MW): cca 5,0 kg/m²
podkladová vrstva (MW): cca 1,0 kg/m²
výstužná vrstva (MW): cca 4,0 kg/m²
vyrovnávanie výstužnej vrstvy (MW): cca 1,0 kg/m²

Univerzálna lepiaca a stierková malta na lepenie izolačných dosiek z EPS-F (biely aj grafitový), XPS, minerálnej vlny a fenolickej peny, ako aj na vytvorenie výstužnej vrstvy v kontaktných zatepľovacích systémoch. Ceresit CT 80 obsahuje technológiu Fibre Force (špeciálnu kombináciu rozptýlených vlákien) a tým posilňuje odolnosť zatepľovacieho systému proti poškodeniu, trhlinám a škrabancom. Malta je súčasťou systémov Ceresit Ceretherm Universal EPS a Universal MW a Universal XPS. Malta má vysokú prídržnosť k minerálnym podkladom, je odolná proti poveternostným vplyvom, paropriepustná a dobre spracovateľná.



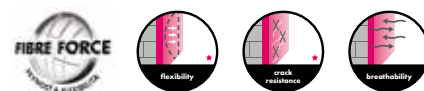
THERMO UNIVERSAL

LEPIACA A STIERKOVÁ MALTA

balenie: 25 kg papierové vrece
skladovanie: 12 mesiacov v suchom prostredí

spotreba:
lepenie dosiek (EPS): cca 5,0 kg/m²
výstužná vrstva (EPS): cca 4,0 kg/m²
vyrovnávanie výstužnej vrstvy (EPS): cca 1,0 kg/m²
lepenie dosiek (MW): cca 5,0 kg/m²
podkladová vrstva (MW): cca 1,0 kg/m²
výstužná vrstva (MW): cca 4,0 kg/m²
vyrovnávanie výstužnej vrstvy (MW): cca 1,0 kg/m²

Lepiac a stierková malta na lepenie dosiek z penového (EPS-F) a extrudovaného (XPS) polystyrénu i minerálnej vlny s pozdĺžnym a kolmým vláknom a na zhotovenie výstužnej vrstvy na tepelných izolantoch použitých pri zatepľovaní budov.



CT 83 STRONG FIX

LEPIACA MALTA

balenie: 25 kg papierové vrece
skladovanie: 12 mesiacov v suchom prostredí
spotreba: cca 5,0 kg/m²

Lepiac malta na lepenie izolačných dosiek z EPS-F (biely aj grafitový), XPS v kontaktných zatepľovacích systémoch. Je súčasťou systému Ceresit Ceretherm. Malta má vysokú prídržnosť k minerálnym podkladom i izolačným doskám EPS. Je odolná proti poveternostným vplyvom a dobre spracovateľná.



CT 85 FLEX

LEPIACA A STIERKOVÁ MALTA

balenie: 25 kg papierové vrece
skladovanie: 12 mesiacov v suchom prostredí

spotreba:
lepenie dosiek: cca 5,0 kg/m²
výstužná vrstva: cca 4,0 kg/m²
vyrovnávanie výstužnej vrstvy: cca 1,0 kg/m²

Lepiac a stierková malta na lepenie izolačných dosiek z EPS-F (biely aj grafitový), XPS a na vytvorenie výstužnej vrstvy v kontaktných zatepľovacích systémoch. Je súčasťou systému Ceresit Ceretherm. Malta vďaka špeciálnej kombinácii mikrovlákien Fibre Force posilňuje odolnosť zatepľovacieho systému proti poškodeniu, trhlinám a škrabancom. Je flexibilná, odolná proti poveternostným vplyvom a dobre spracovateľná.



Ceresit

PARAPETY

EPS / MINERÁLNÁ VLNA / GRAFITOVÝ EPS



XPS DOSKY
NA ZÁKLADOCH

MEDZERY MEDZI
IZOLAČNÝMI DOSKAMI

Nová rada Ceresit PU montážnych lepidiel

www.ceresit.sk



NOVINKA



CT 87 WHITE FLEXIBLE

BIELA LEPIACA A STIERKOVÁ MALTA

balenie: 25 kg papierové vrece
skladovanie: 12 mesiacov v suchom prostredí

spotreba:
lepenie dosiek (EPS): cca 4,0 kg/m²
výstužná vrstva (EPS): cca 3,0 kg/m²
lepenie dosiek (MW): cca 4,5 kg/m²
výstužná vrstva (MW): cca 4,0 kg/m²
vyrovňovanie výstužnej vrstvy (MV): cca 1,0 kg/m²

Biela lepiaca a stierková malta na lepenie izolačných dosiek z EPS-F (biely aj grafitový) a minerálnej vlny a na vytvorenie výstužnej vrstvy v kontaktných zatepľovacích systémoch. Malta je súčasťou systémov Ceresit Ceretherm Premium a Ceresit Ceretherm Premium Wool. Malta vďaka špeciálnej kombinácii mikrovláskien Fibre Force posilňuje odolnosť zatepľovacieho systému proti poškodeniu, trhlinám a škrabancom. Obsahuje špeciálne ľahčené plnivo, ktoré zaisťuje elastickejšiu konzistenciu, ľahšie spracovanie a nižšiu spotrebu. Pred následným nanášaním omietky nevyžaduje penetračný náter, čo umožňuje rýchlejší postup prác. Je veľmi dobre spracovateľná.



CT 100 IMPACTUM

DISPERZNÁ LEPIACA A STIERKOVÁ HMOTA

balenie: 25 kg plastová nádoba
skladovanie: 12 mesiacov v suchom prostredí

spotreba:
výstužná vrstva, jednovrstvová: 2,5–3,0 kg/m²
výstužná vrstva, dvojevrstvová: 3,0–3,5 kg/m²
vyrovňacia vrstva: cca 1,0 kg/m²

Jednozložková disperzná lepiaca a stierková hmota na lepenie izolačných dosiek z EPS a na vytvorenie výstužnej vrstvy v kontaktných zatepľovacích systémoch. Je súčasťou systému Ceresit Ceretherm Impactum. Je vysoko elastická a dodatočne vystužená mikrovláskami, čo zaručuje jej odolnosť proti extrémnemu mechanickému zaťaženiu a teplotným zmenám. V systéme Ceresit Ceretherm Impactum spolu s omietkou CT 79 a kombináciou výstužných sieťok CT 327 a CT 325 je malta schopná absorbovať náraz o energii až 100 J. Malta veľmi dobre odoláva aj poveternostným vplyvom a nevyžaduje základný náter pred následným nanášaním omietky. Je výborne spracovateľná.



CT 190 MW FLEX

LEPIACA A STIERKOVÁ MALTA

balenie: 25 kg papierové vrece
skladovanie: 12 mesiacov v suchom prostredí

spotreba:
základná vrstva: cca 1,0 kg/m²
lepenie dosiek: cca 5,0 kg/m²
výstužná vrstva: cca 4,0 kg/m²
vyrovnanie výstužných vrstiev: cca 1,0 kg/m²

Lepiaca a stierková malta na lepenie izolačných dosiek z minerálnej vlny a na vytvorenie výstužnej vrstvy v kontaktných zatepľovacích systémoch. Malta je súčasťou systému Ceresit Ceretherm Classic Wool. Má vysokú príľnavosť k minerálnym podkladom a izolačným doskám MW, je paropriepustná, elastická, odolná proti poveternostným vplyvom a dobre spracovateľná. Malta vďaka špeciálnej kombinácii mikrovláskien Fibre Force posilňuje odolnosť zatepľovacieho systému proti poškodeniu, trhlinám a škrabancom.



ZU

LEPIACA A STIERKOVÁ MALTA

balenie: 25 kg papierové vrece
skladovanie: 12 mesiacov v suchom prostredí

spotreba:
lepenie dosiek: cca 5,0 kg/m²
výstužná vrstva: cca 4,0 kg/m²
vyrovnanie výstužnej vrstvy: cca 1,0 kg/m²

Lepiaca a stierková malta na lepenie izolačných dosiek z EPS-F a na vytvorenie výstužnej vrstvy v kontaktných zatepľovacích systémoch. Malta je súčasťou systému Ceresit Ceretherm Popular. Má dobrú príľnavosť k minerálnym podkladom aj izolačným doskám z EPS-F a je odolná proti poveternostným vplyvom. Ponúka ekonomické riešenie.





CT 84 EXPRESS PLUS

MONTÁŽNÉ LEPIDLO NA LEPIENIE
IZOLAČNÝCH DOSIEK Z EPS, MW A XPS

balenie:	850 ml dóza
farba:	ružová
skladovanie:	15 mesiacov v suchom prostredí Chráňte pred mrazom!
koeficient tepelnej vodivosti:	$\lambda = 0,040 \text{ W/mK}$
výdatnosť:	zatepľovací systém: cca 12 m ² zateplenie soklov: cca 15 m ²

Certifikované PU lepidlo je určené na lepenie izolačných dosiek z EPS-F (biely aj grafitový) / XPS v kontaktných zatepľovacích systémoch. Je súčasťou systému Ceresit Ceretherm Popular EPS, Classic EPS a Premium EPS. Ceresit CT 84 EXPRESS PLUS je vhodné aj na lepenie tepelnoizolačných dosiek na báze minerálnej vlny. Je pripravené na okamžité použitie, umožňuje ľahkú manipuláciu a nanášanie a tiež spracovanie aj pri nízkych teplotách (od 0 °C) a vysokej vlhkosti vzduchu. Lepidlo má nízku hmotnosť a veľmi dobrú príľnavosť (o 15% väčšia lepiť sila ako pri klasických cementových lepidlách). Zaručuje výslednú pevnosť za cca 2 hod. a nízkoexpanzné parametre. Ponúka zlepšené tepelno-izolačné vlastnosti a je dobre spracovateľné.



CT 84 EXPRESS XPS

MONTÁŽNÉ LEPIDLO NA EPS/XPS

balenie:	750 ml dóza
farba:	šedá
skladovanie:	15 mesiacov v suchom prostredí Chráňte pred mrazom!
koeficient tepelnej vodivosti:	$\lambda = 0,040 \text{ W/mK}$
výdatnosť:	izolácia soklov: cca 14 m ²

Ceresit CT 84 Express XPS je nízkoexpanzné PU lepidlo používané na lepenie izolačných dosiek z extrudovaného polystyrénu XPS, ktoré sa používajú pri zatepľovaní spodnej stavby základov a soklovej oblasti. Možno použiť aj pri sanácii existujúceho zateplenia v prípade poškodenia lepeného spoja medzi izolačnými doskami a podkladom (uvoľnené izolačné dosky). PU lepidlo je možné použiť ako multifunkčné lepidlo stavebných prvkov. Je pripravené na okamžité použitie, umožňuje ľahkú manipuláciu, aplikácia od +5 °C do +35 °C a vysokej vlhkosti vzduchu. Lepidlo má nízku hmotnosť a veľmi dobrú prídržnosť (o 15% vyššia lepiť sila ako pri klasických cementových lepidlách). Zaručuje výslednú pevnosť za cca 2 hod. a nízkoexpanzné parametre.



CT 84 EXPRESS GRAPHITE

PU LEPIDLO NA XPS/EPS GRAFIT

balenie:	850 ml dóza
farba:	šedá
skladovanie:	15 mesiacov v suchom prostredí Chráňte pred mrazom!
koeficient tepelnej vodivosti:	$\lambda = 0,040 \text{ W/mK}$
výdatnosť:	zatepľovací systém: cca 12 m ² zateplenie soklov: cca 15 m ²

Ceresit CT 84 Express Graphite je nízkoexpanzné PU lepidlo používané na lepenie izolačných dosiek z penového polystyrénu EPS na báze grafitu, ktoré tvoria súčasť zatepľovacích systémov Ceresit Ceretherm (ETICS). Možno použiť aj v prípadoch zatepľovania konštrukciou základov a soklov, pomocou izolačných dosiek z penového polystyrénu EPS na báze grafitu alebo izolačných dosiek XPS. PU lepidlo je možné použiť ako multifunkčné lepidlo stavebných prvkov. Je pripravené na okamžité použitie, umožňuje ľahkú manipuláciu, aplikácia od +5 °C do +35 °C a vysokej vlhkosti vzduchu. Lepidlo má nízku hmotnosť a veľmi dobrú prídržnosť (o 15% vyššia lepiť sila ako pri klasických cementových lepidlách). Zaručuje výslednú pevnosť za cca 2 hod. a nízkoexpanzné parametre.



CT 88 WHITE

BIELA PENA NA VYPLŇANIE MEDZIER

balenie:	750 ml dóza
farba:	biela
skladovanie:	15 mesiacov v suchom prostredí Chráňte pred mrazom!
doba vytvrdnutia:	cca 2 hod.
koeficient tepelnej vodivosti:	$\lambda = 0,034 \text{ W/mK}$

Ceresit CT 88 Express White je nízkoexpanzná výplňová pena s jemnou bielou štruktúrou, ktorá slúži na vyplňovanie škár a medzier medzi izolačnými doskami EPS aj XPS, kde sa šírka medzery medzi týmito doskami vo väzbe pri zatepľovaní budov pohybuje od 2 do 5 mm a tiež vyplnenie medzier pri opravách mechanicky poškodených izolačných dosiek EPS aj XPS v tepelnoizolačných zatepľovacích systémoch Ceresit Ceretherm (ETICS). Slúži na vyplnenie medzier pri montáži okenných aj dverných rámov a vnútorných obložkových zárubní. Výplňová pena sa vyznačuje prémiovými vlastnosťami: zvýšená flexibilita, vysoká UV stabilita, zvýšená zvuková izolácia atď.



CT 89 PU EXPRESS

LEPIDLO NA PARAPETY

balenie:	750 ml dóza
farba:	šedá
skladovanie:	15 mesiacov v suchom prostredí Chráňte pred mrazom!
doba vytvrdnutia:	cca 2 hod.
koeficient tepelnej vodivosti:	$\lambda = 0,040 \text{ W/mK}$
orientačná spotreba:	do 40 metrov s priemerom lepiacej húsene cca 2–3 cm

Ceresit CT 89 PU Express je nízkoexpanzné polyuretánové lepidlo používané na lepenie parapetov z pozinkovaného plechu, plechu potiahnutého polyesterom, dreva, PVC, prírodného kameňa, konglomerátov alebo kompozitov.





CT 15

ZÁKLADNÝ NÁTER

balenie: 10 l plastová nádoba
 skladovanie: 12 mesiacov v suchom prostredí.
 Chráňte pred mrazom!
 Chráňte pred priamym slnečným žiarením!
 spotreba: 0,2–0,35 l/m², v závislosti od rovnosti
 a nasiakavosti podkladu

Základný náter na ošetrovanie podkladu pred aplikáciou tenkovrstvových silikátových omietok. Uľahčuje nanášanie omietky a zvyšuje príľnavosť k podkladu. Náter je vodovzdorný, k dispozícii v niekoľkých farebných odtieňoch.



CT 16

ZÁKLADNÝ NÁTER

balenie: 10 l plastová nádoba
 skladovanie: 12 mesiacov v suchom prostredí.
 Chráňte pred mrazom!
 Chráňte pred priamym slnečným žiarením!
 spotreba: 0,2–0,35 l/m², v závislosti od rovnosti
 a nasiakavosti podkladu

Základný náter na ošetrovanie podkladu pred aplikáciou minerálnych, akrylátových, silikónových a silikátovo-silikónových tenkovrstvových omietok. Uľahčuje nanášanie omietky a zvyšuje príľnavosť k podkladu. Náter je vodovzdorný, k dispozícii v niekoľkých farebných odtieňoch.



CT 17

HĽBKOVÝ PENETRAČNÝ NÁTER

balenie: 2 l, 5 l a 10 l plastový kanister
 skladovanie: 12 mesiacov v suchom prostredí.
 Chráňte pred mrazom!
 spotreba: od 0,1 do 0,5 l/m²
 (podľa nasiakavosti podkladu)
 doba schnutia: cca 2 hod.

Na ošetrovanie nasiakavých podkladov v interiéri aj exteriéri pred lepením keramických obkladov a dlažieb, podlahových krytín a tepelnoizolačných dosiek, pred maľovaním, tapetovaním, stierkovaním a vyrovnávaním podláh samonivelizačnými hmotami. Účinkuje hĺbkovo, zvyšuje pevnosť a znižuje nasiakavosť. Použitie penetračného náteru urýchľuje prácu. Náter má žltú farbu pre lepšiu kontrolu aplikácie.



CT 240

ZIMNÁ PRÍSADA

balenie: 100 ml plastová nádoba
 skladovanie: 12 mesiacov v chladnom prostredí
 spotreba: 1 balenie na 25 kg omietky;
 1/2 balenia na 15 l fasádneho
 alebo základného náteru

Zimná prísada do omietok (okrem silikátových), fasádnych a základných náterov umožňujúca vykonávanie prác v zhoršených klimatických podmienkach. Umožňuje spracovanie omietok a náterov pri teplotách od 0 °C do + 15 °C a relatívnej vlhkosti vzduchu až do 90 %.



CT 280

ZIMNÁ PRÍSADA

balenie: 250 g
 skladovanie: 12 mesiacov v chladnom prostredí
 spotreba: 1 balenie na 25 kg malty

Zimná prísada do cementových lepiacich a stierkových mált umožňujúca vykonávanie prác v zhoršených klimatických podmienkach. Umožňuje spracovanie mált pri teplotách od 0 °C do + 15 °C a relatívnej vlhkosti vzduchu až do 90 %.

The Ceresit logo is displayed in a bold, white, sans-serif font within a black rectangular box. The background of the entire advertisement is a collage of textures: wood grain, stone, and a cobblestone path. On the left side, the word 'VISAGE' is written vertically in large, white, outlined letters, with each letter partially overlapping a different texture.

Ceresit

Fasáda. Príroda. Dizajn.

Omietky VISAGE sú inšpirované prírodnými materiálmi a navrhnuté tak, aby vytvorili jedinečnú fasádu na vašom dome.

www.ceresit.sk



CT 710 VISAGE

OMIETKA S DIZAJNOM PRÍRODNÉHO KAMEŇA

balenie:	20 kg plastové vedro
skladovanie:	12 mesiacov v chladnom prostredí Chránite pred mrazom a pred priamym slnečným žiarením!
spotreba:	3,0 – 5,5 kg/m ² pri 1 mm vrstve
farebné odtiene:	10 odtieňov granitu

Dizajnová omietka so štruktúrou granitu pre interiér i exteriér. Povrchová úprava je súčasťou systému Ceresit Ceretherm Visage. Obsahuje kombináciu prírodného a modifikovaného žulového alebo kremičitého kameniva a umožňuje aplikáciu na existujúcich omietkach, betónových povrchoch, sadrových podkladoch, drevotrieskových a sadrokartónových doskách. Omietka je určená na okamžité použitie, pri spracovaní sa aplikuje iba ručne pomocou oceľového hladidla.

visage



CT 720 VISAGE

OMIETKA S DIZAJNOM DREVA

balenie:	25 kg papierové vrece
skladovanie:	12 mesiacov v chladnom prostredí
spotreba:	cca 2,0 kg/m ² na 1 mm vrstvy

Minerálna tenkovrstvová omietka na vytvorenie štruktúry dreva, pre interiér aj exteriér. Povrchová úprava je súčasťou systému Ceresit Ceretherm Visage. Je vhodná na tvorbu tenkovrstvových omietok na betónových povrchoch, pôvodných omietkach, sadrových podkladoch, drevotrieskových, sadrokartónových doskách atď. Vyrába sa v bielej farbe a je určená na aplikáciu povrchového impregnačného náteru CT 721 vo farbe dreva dostupného v 12 farebných odtieňoch.

visage



CT 721 VISAGE

IMPREGNAČNÝ NÁTER VO FARBE DREVA

balenie:	4 l plastová nádoba
skladovanie:	12 mesiacov v chladnom prostredí. Chránite pred mrazom! Chránite pred priamym slnečným žiarením!
spotreba:	cca 0,2 l/m ² pri aplikácii dvoch vrstiev
farebné odtiene:	6 farebných odtieňov

Impregnačný náter v rôznych odtieňoch dreva, pre interiér aj exteriér. Používa sa na vytvorenie prírodnej farby dreva na povrchu omietky Ceresit CT 720 VISAGE.

visage



CT 722 VISAGE

SEPARAČNÝ PRÍPRAVOK

balenie:	5 l plastová nádoba
skladovanie:	24 mesiacov v chladnom prostredí. Chránite pred priamym slnečným žiarením a skladujte ďalej od zdrojov tepla.
spotreba:	cca 0,1 l/m ² vytvorenej omietky

Separáčny prípravok na modelovanie štruktúry dreva. Je určený na ošetrovanie povrchu silikónovej matrice pri vytváraní omietky so štruktúrou dreva Ceresit CT 720 VISAGE. Prípravok je pripravený na okamžité použitie a ponúka jednoduché spracovanie.

visage



CT 760 VISAGE

OMIETKA S DIZAJNOM POHĽADOVÉHO BETÓNU

balenie:	20 kg plastová nádoba
skladovanie:	12 mesiacov v chladnom prostredí. Chránite pred mrazom a vysokými teplotami pri skladovaní!
spotreba:	0,9–1,1 kg/m ² na 1 mm vrstvy
farebné odtiene:	3 odtiene šedej v rôznych štruktúrach

Omietka s dizajnom pohľadového betónu, pre interiéru i exteriéru. Určená na tvorbu tenkovrstvových dekoratívnych omietok v priemyselnom štýle. Povrchová úprava je súčasťou systému Ceresit Ceretherm Visage. Na dosiahnutie hrubej štruktúry typickej pre betón sa odporúča nanášať omietku pomocou hladidla.



CT 60 VISAGE

AKRYLÁTOVÁ OMIETKA (0,5 mm)

balenie:	25 kg plastová nádoba
skladovanie:	18 mesiacov v chladnom prostredí. Chránite pred mrazom! Chránite pred priamym slnečným žiarením!
spotreba:	cca 1,5 – 2,0 kg/m ² na 1 mm vrstvy pri použití šablóny
farebné odtiene:	12 farebných odtieňov radu VISAGE alebo 211 odtieňov Colours of Nature®

Dizajnová omietka na vytvorenie štruktúry „klinkerovej tehly“ alebo „prírodného kameňa“, pre interiéru aj exteriéru. Je určená na použitie so šablónami, na vytvorenie imitácie štruktúry „klinkerovej tehly“ alebo „prírodného kameňa“. Povrchová úprava je súčasťou systému Ceresit Ceretherm Visage. Môže sa použiť na betónové povrchy, pôvodné omietky, sadrové podklady a drevotrieskové dosky. Ako podkladový náter sa odporúča jedna zo 7 odtieňov základného náteru Ceresit CT 16: Etna 1, Etna 5, Nebraska 3, Kalahari 1, Savanne 4, Colorado 4, Texas 5.

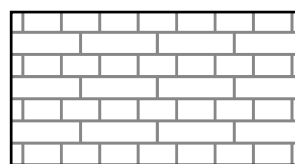


ŠABLÓNY VISAGE

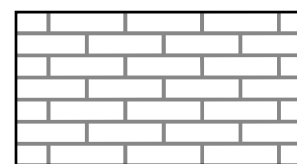
SAMOLEPIACE ŠABLÓNY

Dostupná v 2 vzoroch
1 šablóna = 1,1 m²

Rad špeciálnych šablón, vďaka ktorým je možné vytvoriť štruktúry typické pre kameň a tehly. Požadovaný vzhľad sa dosiahne použitím omietky CT 710 VISAGE alebo CT 60 VISAGE spolu so šablónou.



Boston Brick



London Brick



SYSTÉMOVÉ RIEŠENIA



ANHYDRITOVÉ PODKLADY VYKUROVANÉ A NEVYKUROVANÉ

V súčasnej dobe je viac ako jedna tretina podláh vytvorená z anhydritu, ktorý sa z hľadiska ďalších úprav, aj napriek nesporným výhodám pri spracovaní, javí ako veľmi kritický podklad na dokonalú pridržnosť ďalších vrstiev. Dôležitým predpokladom bezproblémového kladenia je obsah zvyškovej vlhkosti v podklade, kedy pri nevykurovaných poteroch je jej povolená hodnota $\leq 0,5\%$ a pri vykurovaných poteroch $\leq 0,3\%$ celkového objemu. V prípade vykurovaných poterov dbajte na pokyny výrobcu týchto systémov pred spustením vykurovania.

Príprava podkladu – penetrácia

Povrch podkladu obrúste a zdrsňte, odstráňte a odsajte prach. Na očistený a obrúsený podklad naneste štetkou neriedený penetračný náter **Ceresit CT 17** a nechajte min. 2 hodiny zaschnúť.

Vyrovnanie podkladu

V prípade nutnosti je možné vyrovnať podklad samonivelizačnou hmotou na sadrovej báze, alternatíva **Ceresit CN 72** (po konzultácii), pri rovnom povrchu je možné klásiť dlažbu bez vyrovnania.

Lepenie obkladov a dlažieb

Flexibilné lepidlo **Ceresit CM 14 UNIVERSAL**, **Ceresit CM 14 WHITE** na bežné zaťaženie. Alternatíva: Flexibilné lepidlá **Ceresit CM 16 PRO**, **Ceresit CM 17 PRO** na zvýšené zaťaženie. Pre veľké formáty lepidlo **Ceresit CM 22**. Spracovávajúte metódou tenkovrstvového lepenia.

Škárovanie

Pri škárovaní použite škárovaciu hmotu **Ceresit CE 40 AQUASTATIC**. Alternatíva: **Ceresit CE 33 COMFORT** do 8 mm, **Ceresit CE 43 CERAMIC & STONE FUGA** v prípade škár do 20 mm (podľa druhu zaťaženia) alebo **Ceresit CE 60** do 6 mm.

Stykové a montážne škáry

Stykové a montážne škáry vyplňte **PE tesniacim povrazcom** a vodooodpudivým sanitárnym silikónom **Ceresit CS 25 SANITARY**.



BALKÓNY

Kladenie dlažby na balkónoch patrí medzi najproblémovejšiu oblasť lepenia obkladov a dlažieb. Vlhkosť, ktorá sa dokáže nahromadiť v podklade vplyvom zmeny objemu napríklad v zime pri mraze, dokáže znehodnotiť položené dlažby. Ak venujete tomuto problému dopredu dostatočnú pozornosť, nemusíte sa báť, že vám vlhkosť neskôr spôsobí nejaké ťažkosti.

Vytvorenie podkladu so spádom 2 %

Podklad očistite, odstráňte nesúdržné vrstvy a odsajte prach. Najskôr vytvorte kontaktnú vrstvu namiešanú v pomere 1 objemový diel emulzie **Ceresit CC 81** s 2 objemovými dielmi studenej vody a pripravený roztok zmiešajte s vyrovnávacou hmotou **Ceresit CN 82**, alt. CN 83 (základný pomer: 0,2 l CC81 + 0,4 l vody + 2,8 kg CN 82, alt. CN 83). Vyrovnanie podkladu vytvorením spádu so sklonom 2 % zhotovte hmotou **Ceresit CN 82**, alt. CN 83 do ešte mokrého prechodového mostíka.

Príprava podkladu

Vyzretý cementový podklad po cca 72 hodinách natrite penetračným náterom **Ceresit CT 17** a nechajte min. 2 hodiny zaschnúť.

Hydroizolovanie podkladu

Dvojzložkovú hydroizoláciu **Ceresit CL 50** aplikujte v dvoch vrstvách. Do rohov a škár vložte izolačný pás **Ceresit CL 152**.

Lepenie obkladov a dlažieb

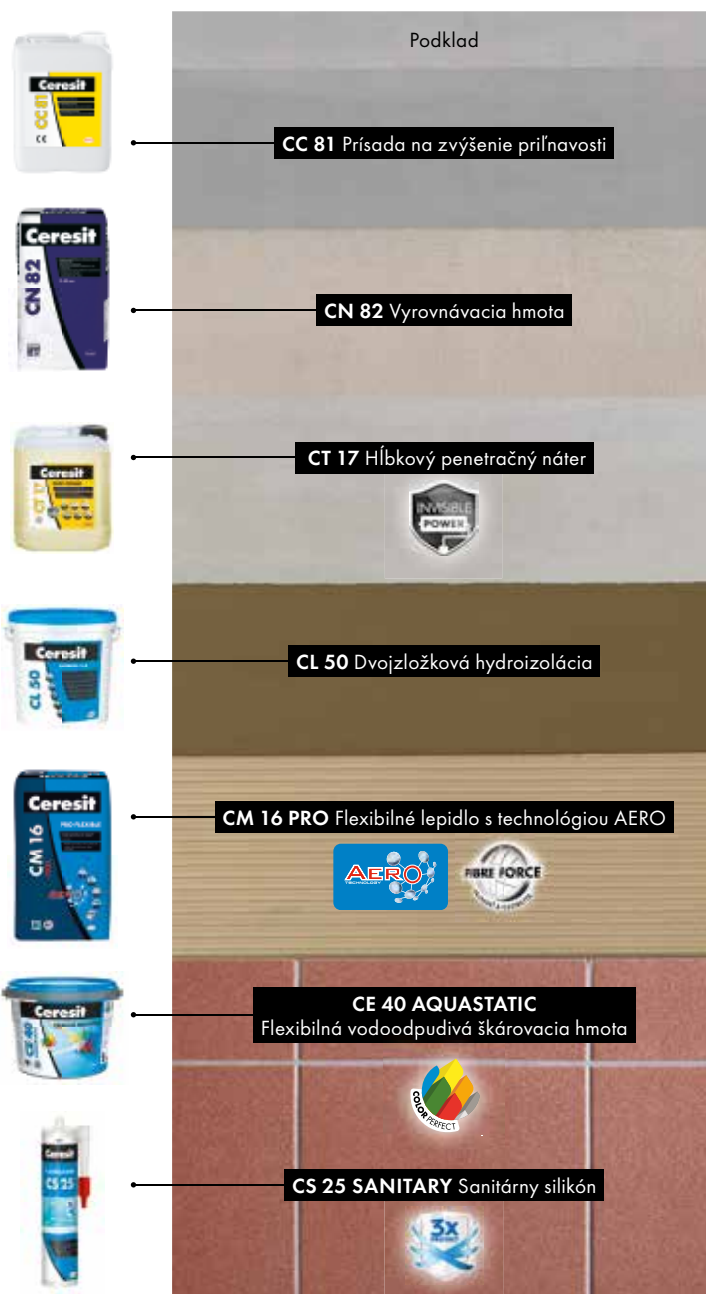
Flexibilným cementovým lepidlom **Ceresit CM 16 PRO** lepte metódou obojstranného lepenia. Alternatíva: Vysoko flexibilné cementové lepidlo **Ceresit CM 17 PRO**. Dlažbu lepte kombinovanou metódou (lepidlo naneste aj na zadnú stranu dlaždíc), prípadne **Ceresit CM 22**.

Škárovanie

Pri škárovaní použite vodoodpudivú škárovaciu hmotu **Ceresit CE 40 AQUASTATIC**. Alternatíva: **Ceresit CE 43 CERAMIC & STONE FUGA**.

Stykové a montážne škáry

Stykové a montážne škáry vyplňte **PE povrazcom** a vyplňte sanitárnym silikónom **Ceresit CS 25 SANITARY**.





BAZÉNY

Bazény patria medzi najnáročnejšie oblasti lepenia obkladov a dlažieb, najmä kvôli trvalému zaťaženiu vodou, preto je nutné postupovať podľa príslušných noriem a predpisov pre túto oblasť (napr. DIN 1045), prípadne nemeckého predpisu ZDB „Keramické obklady v bazénoch“. Ich riešenie vyžaduje vždy odborné posúdenie.

Príprava podkladu

Podklad pripravte nasledovným spôsobom:

1. Podklad mechanicky prebrúste, očistite, odstráňte všetky slabodržiace častice a dôkladne zbavte prachu. Existujúce trhliny a praskliny vyspravte vhodnou opravnou maltou Ceresit.

2. Podklad dôkladne napenetrujte s hĺbkovým penetračným náterom **Ceresit CT 17**. Na takto pripravený podklad naneste v dvoch vrstvách hydroizoláciu **Ceresit CL 50**, do rohov, kútov a v miestach prestupov zapracujte do izolácie Izolačný pás **Ceresit CL 82 ULTRATAPE (CL 152)** a systémové izolačné manžety.

Lepenie obkladov a dlažieb

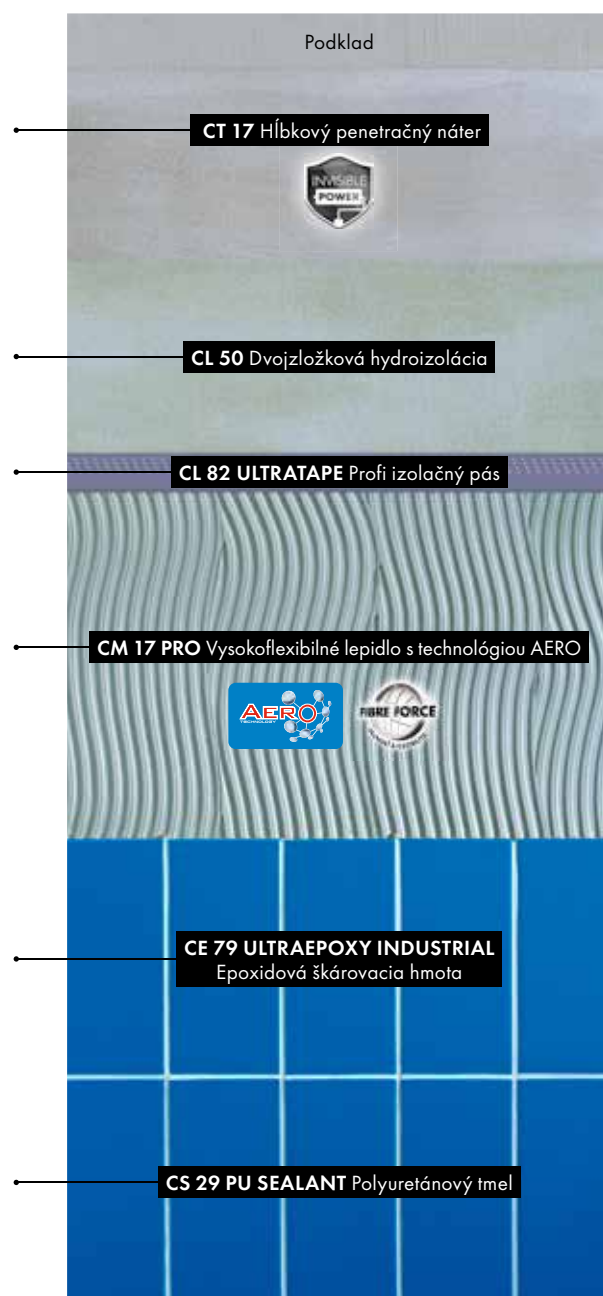
Vysokoflexibilné cementové lepidlo **Ceresit CM 17 PRO** s technológiou AERO.

Škárovanie

1. a 2. Epoxidové škárovacie hmoty **Ceresit CE 79 ULTRAEPOXY INDUSTRIAL**. Alternatíva: Flexibilná škárovacia hmota so zvýšenou chemickou a mechanickou odolnosťou **Ceresit CE 43 CERAMIC & STONE FUGA**. Aj v tomto prípade však prelivové hrany, žliabky a okolité plochy bazénu zaškárujte epoxidovými škárovacími hmotami **Ceresit CE 79 ULTRAEPOXY INDUSTRIAL**.

Stykové a montážne škáry

Stykové a montážne škáry vyplňte **PE povrazcom** a vyplňte sanitárnym silikónom **Ceresit CS 29 PU SEALANT**.





CEMENTOVÉ POTERY VYKUROVANÉ A NEVYKUROVANÉ

Na cementové potery, vykurované aj nevykurované, je možné kláď dlažbu, ak sú staršie ako 28 dní, suché a vyzreté, s obsahom zvyškovej vlhkosti < 4 %.

Príprava podkladu

Povrch podkladu očistite, odstráňte nesúdržné vrstvy a odsajte prach.

Vyrovnanie podkladu

Pri veľmi nasiakavých podkladoch naneste štetkou neriedený hĺbkový penetračný náter **Ceresit CT 17** na očistený a obrúsený podklad a nechajte min. 2 hodiny zaschnúť. V prípade nutnosti je možné vyrovnať podklad samonivelizačnou hmotou **Ceresit CN 69**, alternatíva **CN 68**, pri rovnom povrchu kladte dlažby bez vyrovnania.

Lepenie obkladov a dlaží

Lepidlo na obklady a dlažbu **Ceresit CM 11 PLUS**. Alternatíva na podlahové vykurovanie a nenasiakavé dlažby: **Ceresit CM 14 UNIVERSAL**, **CM 14 WHITE**, **CM 16 PRO**, **CM 17 PRO**. Spracovávalite metódou tenkovrstvového lepenia. Alternatíva: **Ceresit CM 22** alebo **CM 14 EXPRESS**.

Škárovanie

Pri škárovaní použite škárovaciu hmotu **Ceresit CE 40 AQUASTATIC**. Alternatíva: **Ceresit CE 33 COMFORT**, **CE 35 SUPER** v prípade škár do 8 mm, na široké škáry je ideálnym produktom **Ceresit CE 43 CERAMIC & STONE FUGA** alebo **Ceresit CE 60** do 6 mm.

Stykové a montážne škáry

Stykové a montážne škáry vyplňte **PE povrazcom** a vyplňte sanitárnym silikónom **Ceresit CS 25 SANITARY**.





ELEKTRICKÉ VYKUROVACIE ROHOŽE

Stále obľúbenejším spôsobom vykurovania v kúpeľniach, kuchyniach aj ostatných bytových a nebytových priestoroch sú elektrické vykurovacie rohože. Ich prínosom je vytvorenie príjemného pocitu temperovaním aj relatívne studenej dlažby.

Príprava podkladu – penetrácia

Podklad očistite, odstráňte nesúdržné vrstvy a odsajte prach. Ak je podklad veľmi nasiakavý, na očistený a suchý podklad naneste štetkou neriedený penetračný náter **Ceresit CT 17** a nechajte min. 2 hodiny zaschnúť.

Vyrovnanie podkladu

V prípade nutnosti je možné vyrovnať podklad samonivelizačnou hmotou **Ceresit CN 69** na vopred napenetrovaný podklad. Alternatíva: **Ceresit CN 68** alebo **CN 72**. Pri rovnom povrchu je možné klást' rohož bez vyrovnania do flexibilného lepidla.

Izolovanie podkladu

Hydroizolácia sa realizuje len v priestoroch zaťažovaných vodou, napr. v kúpeľniach. Dvojzložková hydroizolácia **Ceresit CL 50**, v dvoch vrstvách.

Alternatíva: Jednozložková hydroizolácia **Ceresit CL 51**. Do rohov, kútov a škár vložte izolačný pás **Ceresit CL 152**.

Lepenie obkladov a dlažieb

Na rohož natretú flexibilným lepidlom **Ceresit CM 16 PRO** môžete lepiť dlažby. Alternatíva: Lepidlo **Ceresit CM 14 UNIVERSAL**, **CM 14 WHITE**, **CM 17 PRO**, **CM 22** alebo **Ceresit CM 14 EXPRESS**.

Škárovanie

Pri škárovaní použite flexibilnú škárovaciu hmotu **Ceresit CE 40 AQUASTATIC**. Alternatíva: **Ceresit CE 43 CERAMIC & STONE FUGA** na škáry do 20 mm alebo **Ceresit CE 60** do 6 mm.

Stykové a montážne škáry

Stykové a montážne škáry vyplňte **PE povrazcom** a vyplňte sanitárnym silikónom **Ceresit CS 25 SANITARY**.





EXISTUJÚCE OBKLADY A DLAŽBY V INTERIÉRI

V prípadoch, keď sa vykonávajú rekonštrukcie existujúcich objektov, často stojíme pred problémom lepenia nových obkladov a dlažieb na staré. Najjednoduchším riešením je nalepiť obklad priamo na obklad bez osekania a likvidácie starých obkladov. Toto riešenie je však použiteľné iba v interiéri.

Príprava podkladu

Povrch existujúcich obkladov a dlažieb očistite, prípadne odmastíte, odstráňte a odsajte prach. Na očistený podklad naneste neriedený špeciálny základný náter **Ceresit CN 94 CONCENTRATE** a nechajte min. 4 hodiny zaschnúť. Toto riešenie je vhodné na lepenie v interiéri. Alternatíva: Adhézný mostík **Ceresit CT 19**.

Lepenie obkladov a dlažieb

Flexibilné lepidlo **Ceresit CM 16 PRO**. Alternatíva: Flexibilné lepidlo **Ceresit CM 17 PRO**, **CM 22** alebo **CM 14 EXPRESS** na zvýšené zaťaženie alebo **CM 14 UNIVERSAL** na nízke zaťaženie. Spracovávať metódou tenkovrstvového lepenia.

Škárovanie

Pri škárovaní použite škárovaciu hmotu **Ceresit CE 40 AQUASTATIC**. Alternatíva: **Ceresit CE 33 COMFORT** v prípade škár do 8 mm, prípadne **Ceresit CE 43 CERAMIC & STONE FUGA** alebo **Ceresit CE 60** do 6 mm. Pri podlahovom vykurovaní je najvhodnejšia škárovacia hmota **Ceresit CE 43 CERAMIC & STONE FUGA**.

Stykové a montážne škáry

Stykové a montážne škáry vyplňte **PE povrazcom** a vyplňte sanitárnym silikónom **Ceresit CS 25 SANITARY**.





KÚPEĽNE, SPRCHY A BYTOVÉ KUCHYNE 1

Priestory zaťažované opakovanou krátkodobou vlhkosťou, vystavené striekajúcej vode a jej pôsobeniu, zaraďujeme do I. triedy odolnosti proti vode a musia byť náležite zaizolované.

Príprava podkladu

Podklad očistite, odstráňte nesúdržné vrstvy a odsajte prach. Skontrolujte pridržnosť podkladových konštrukcií (vrstiev). Na osadenie odtokových žlabov a vyplnenie priestoru medzi žlabmi a poterom použite rýchloschnúcu hmotu **Ceresit CN 87**.

Penetrácia

Pri nasiakavých podkladoch naneste štetkou neriedený penetračný náter **Ceresit CT 17** a nechajte min. 2 hodiny zaschnúť, pri nenasiakavých podkladoch použite **Ceresit CN 94 CONCENTRATE** alebo **CT 19 SUPERGRIP**.

Vyrovnanie podkladu

V prípade nutnosti je možné vopred napenetrovaný podklad vyrovnať samonivelizačnou hmotou **Ceresit CN 69**, alternatíva **CN 68**. Pri rovnom povrchu je možné klásť dlažbu bez vyrovnania. Vopred napenetrované steny je možné vyrovnať cementovým lepidlom na obklady **Ceresit 14 UNIVERSAL**, neprekročte hrúbku lepiaceho lôžka, max. 5 mm.

Izolovanie podkladu

Jednozložkovú hydroizoláciu **Ceresit CL 51** naneste v neriedenej podobe v dvoch vrstvách. Alternatíva: Dvoezložková hydroizolácia **Ceresit CL 50**, v dvoch vrstvách. Do rohov a škár vložte izolačný pás **Ceresit CL 152** alebo **CL 252**.

Lepenie obkladov a dlažieb

Flexibilným lepidlom **Ceresit CM 14 UNIVERSAL** lepte metódou tenkovrstvového lepenia. Alternatíva: Lepidlo **Ceresit CM 14 WHITE**, **CM 22** alebo **CM 16 PRO**, **CM 17 PRO**.

Škárovanie

Pri škárovaní použite škárovaciu hmotu **Ceresit CE 40 AQUASTATIC** na škáry do 8 mm. Alternatíva: **Ceresit CE 43 CERAMIC & STONE FUGA** prípadne **Ceresit CE 60** do 6 mm, alebo epoxidovú škárovaciu hmotu **Ceresit CE 79 ULTRAPOXY INDUSTRIAL**.

Stykové a montážne škáry

Stykové a montážne škáry vyplňte **PE povrazcom** a vyplňte sanitárnym silikónom **Ceresit CS 25 SANITARY**.





KÚPEĽNE, SPRCHY A BYTOVÉ KUCHYNE 2

Aj v tomto prípade vychádzame z rovnakého zadania, že ide o priestory zaťažené krátkodobou vlhkosťou, ktoré je nutné hydroizolovať. Moderné technológie nám umožňujú tento problém vyriešiť aj bez použitia mokrých technológií, kedy je nutné hydroizolačnú hmotu pred lepením obkladov a dlažieb nechať vyzrieť, a ušetriť tak drahocenný čas.

Príprava podkladu

Podklad očistíte, odstránite nesúdržné vrstvy a odsajte prach. Skontrolujte pridržnosť podkladových konštrukcií (vrstiev). Na osadenie odtokových žlabov a vyplnenie priestoru medzi žlabmi a poterom použite rýchlotuhnúcu hmotu **Ceresit CN 87**.

Penetrácia

Pri nasiakavých podkladoch naneste štetkou neriedený penetračný náter **Ceresit CT 17** a nechajte min. 2 hodiny zaschnúť. V prípade nutnosti je možné vopred napenetrovaný podklad vyrovnať samonivelizačnou hmotou **Ceresit CN 69**, alternatíva **CN 68**. Vopred napenetrované steny je možné vyrovnáť cementovým lepidlom na obklady **Ceresit CM 16 PRO**, odporúčame neprekročiť hrúbku lepiaceho lôžka, max. 5 mm.

Izolovanie podkladu

Izolovanie povrchu pomocou systémovej hydroizolačnej fólie **Ceresit CL 69**, vtlačenej do vrstvy cementového lepidla **Ceresit CM 16 PRO** naneseného na podklad pomocou zubovej stierky o veľkosti zubov 4 mm. Presahy a spoje lepte lepiacim tmelom **Ceresit FT 101**.

Lepenie obkladov a dlažieb

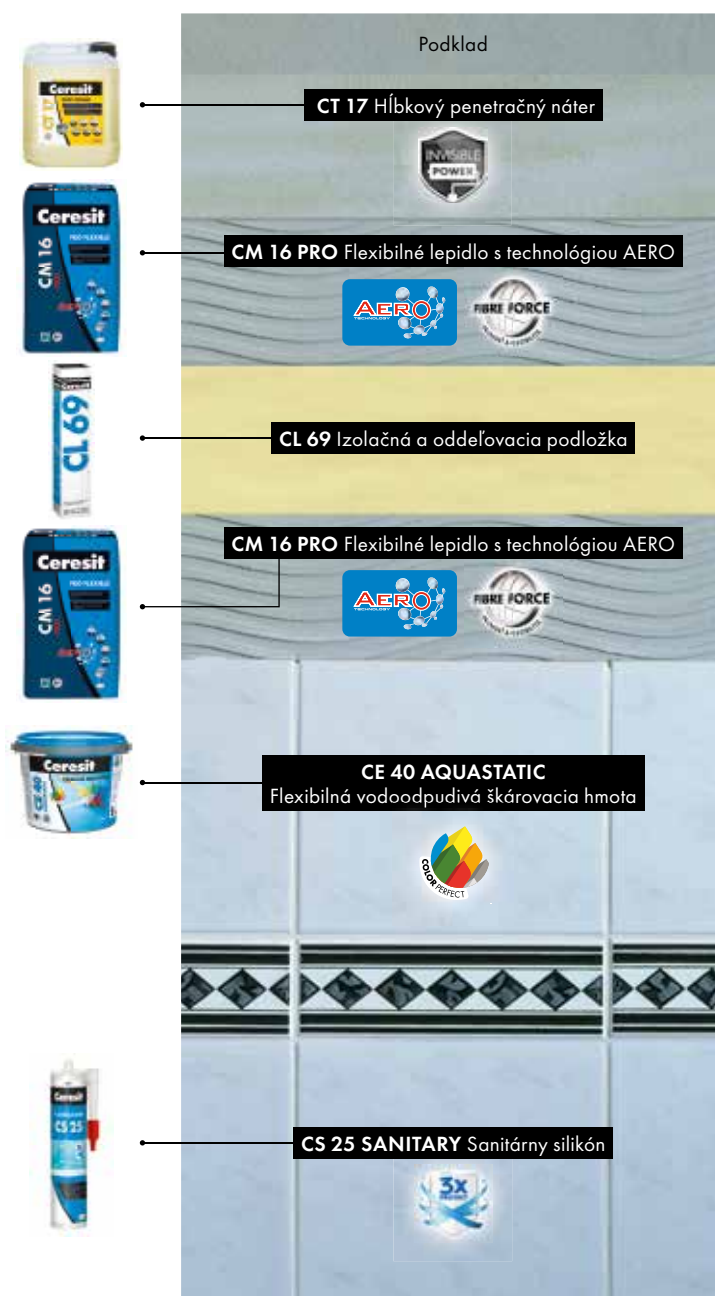
Flexibilným cementovým lepidlom **Ceresit CM 16 PRO** lepte metódou tenkovrstvového lepenia. Alternatíva: Vysokoflexibilné cementové lepidlo **Ceresit CM 17 PRO** alebo **Ceresit CM 22**.

Škárovanie

Pri škárovaní použite škárovaciu hmotu **Ceresit CE 40 AQUASTATIC** na škáry do 8 mm. Alternatíva: **Ceresit CE 43 CERAMIC & STONE FUGA** prípadne **Ceresit CE 60** do 6 mm, alebo epoxidová škárovacia hmotu **Ceresit CE 79 ULTRAPOXY INDUSTRIAL**.

Stykové a montážne škáry

Stykové a montážne škáry vyplňte **PE povrazcom** a vyplňte sanitárny silikónom **Ceresit CS 25 SANITARY**.





PODLAHOVÉ SYSTÉMY PRE GARÁŽE

V prípade garáží a technických miestností je požiadavkou na povrchové úpravy ich maximálna odolnosť a minimálne nároky na údržbu. Vo väčšine riešení spravidla nie je príliš uprednostňovaná keramika, preto tu nájdete uplatnenie epoxidové nátery.

Príprava podkladu

Povrch podkladu očistíte, odstránite nesúdržné vrstvy a odsajte prach.

Penetrácia

Na pripravený a očistený podklad naneste penetračný náter **Ceresit CT 17**.

Vyrovnanie podkladu

Na zaschnutý penetračný náter naneste samonivelizačnú hmotu **Ceresit CN 76** v požadovanej hrúbke, alternatíva pre domové garáže **Ceresit CN 72**.

Úprava povrchu

V tomto prípade bola navrhnutá povrchová úprava vrchným náterom **Ceresit CF 43** aplikovaným minimálne v dvoch vrstvách. Ak má byť povrch protišmykový, aplikujte do čerstvej prvej vrstvy kremičitý piesok.



CT 17 Hĺbkový penetračný náter



CN 76 Samonivelizačná hmota



CF 43 Epoxidový vrchný náter





SADROKARTÓN, SADROVÉ DOSKY A OMIETKY

Sadra je moderným stavebným materiálom používaným v suchej výstavbe. Najrozšírenejšou formou sú sadrokartónové dosky, sadrové dosky a omietky. Pri ich použití je nutné ošetriť ich nasiakavosť.

Príprava podkladu

Podklad očistite, odstráňte nečistoty a prach. Na lepenie obkladov používajte sadrokartónové dosky s hrúbkou 12,5 mm, v oblastiach zaťažných vlhkosťou používajte impregnované dosky.

Penetrácia

Na očistený podklad naneste štetkou neriedený penetračný náter **Ceresit CT 17** a nechajte min. 2 hodiny zaschnúť.

Lepenie obkladov a dlaží

Flexibilné lepidlo **Ceresit CM 14 UNIVERSAL**. Alternatíva: Flexibilné lepidlo **Ceresit CM 14 WHITE**, **CM 16 PRO**, **CM 17 PRO**, **CM 22** alebo **CM 14 EXPRESS**. Spracovávať metódou tenkovrstvového lepenia.

Škárovanie

Pri škárovaní použite škárovaciu hmotu **Ceresit CE 40 AQUASTATIC**. Alternatíva: **Ceresit CE 33 COMFORT**, **CE 43 CERAMIC & STONE FUGA** alebo **Ceresit CE 60** do 6 mm.

Stykové a montážne škáry

Stykové a montážne škáry vyplňte **PE povrazcom** a vyplňte sanitárnym silikónom **Ceresit CS 25 SANITARY**.



Podklad

CT 17 Hĺbkový penetračný náter



CM 14 UNIVERSAL

Univerzálne lepidlo s obsahom vlákien



CE 40 AQUASTATIC

Flexibilná vodoodpudivá škárovacia hmota



CS 25 SANITARY Sanitárny silikón





TERASY NA TERÉNE

Lepenie dlažby na terasách má oproti balkónom ďalšie úskalia čo sa týka možnosti prieniku vlhkosti aj z podkladu. Z toho dôvodu je nutné vhodnou hydroizoláciou zabrániť všetkým rizikám, ktoré môže táto vlhkosť spôsobiť. Aj tu platí, ak venujete tomuto problému dopredu patričnú pozornosť, nemusíte sa báť, že vám neskôr vlhkosť spôsobí nejaké ťažkosti.

Príprava podkladu

Podklad očistíte, odstránite nesúdržné vrstvy, odsajte prach a vyrovnajte ho vytvorením spádu min. 2 % rýchlotvrdnucou vyrovnávacou hmotou **Ceresit CN 87**. Alternatíva: Vyrovnávacia hmota **Ceresit CN 83** (s pridaním emulzie **Ceresit CC 81**).

Penetrácia

Pri použití tesniacej malty **Ceresit CR 166** a **CR 90 CRYSTALIZER** sa nepoužíva žiadna penetrácia.

Izolovanie podkladu

Urobte elastickú izolačnou maltou **Ceresit CR 166**. Alternatíva: Izolačná malta **Ceresit CR 90 CRYSTALIZER**. Do rohov a škár vložte izolačný pás **Ceresit CL 152**.

Lepenie obkladov a dlažieb

Flexibilným lepidlom **Ceresit CM 16 PRO** lepte metódou obojstranného lepenia. Alternatíva: Flexibilné lepidlá **Ceresit CM 17 PRO**, **CM 22**, lepte kombinovanou metódou (lepidlo naneste aj na zadnú stranu dlaždíc).

Škárovanie

Pri škárovaní použite flexibilnú škárovaciu hmotu **Ceresit CE 40 AQUASTATIC**. Alternatíva: **Ceresit CE 43 CERAMIC & STONE FUGA**.





TERASY NAD UZATVORENÝM PRIESTOROM

Lepenie dlažíb na terasách má oproti balkónom ďalšie úskalía čo sa týka možnosti prieniku vlhkosti aj z podkladu. Z toho dôvodu je nutné vhodnou hydroizoláciou zabrániť všetkým rizikám, ktoré môže táto vlhkosť spôsobiť. Aj tu platí, ak venujete tomuto problému dopredu dostatočnú pozornosť, nemusíte sa báť, že vám neskôr vlhkosť spôsobí nejaké ťažkosti.

Príprava podkladu

Podklad očistíte, odstránite nesúdržné vrstvy, odsajte prach a vyrovnať ho vytvorením spádu min. 2 % rýchlotvrdnucou vyrovnávacou hmotou **Ceresit CN 83** (s pridaním emulzie **Ceresit CC 81**).

Alternatíva: Rýchlotvrdnúca vyrovnávacia hmota **Ceresit CN 87**.

Penetrácia

Pred kladením izolačných tesniacich pásov pripravte podklad penetračným bitúmenovým náterom, aby ste zvýšili príľnavosť pásu.

Izolácia podkladu

Prípravte si bitúmenový hydroizolačný pás a nalepte ho na podklad s presahom jednotlivých pásov min. 8 cm cez seba.

Vyrovňavací poter

Ako ochranu vytvorenej izolačnej vrstvy a na rozloženie celkového zaťaženia vytvorte vrstvu cementového poteru vyrovnávacou hmotou **Ceresit CN 87**. Vložením oddeľovacej podložky zamedzte spojeniu cementového poteru s tesniacim pásom.

Izolovanie podkladu

Hydroizoláciu podkladu zhotovte s izolačnou maltou **Ceresit CR 166**.

Alternatíva: Dvojzložkovú hydroizoláciu **Ceresit CL 50** aplikujte v dvoch vrstvách, v tomto prípade však na vyzretý podklad z cementového poteru natrite najskôr penetračný náter **Ceresit CT 17** a nechajte min. 2 hodiny zaschnúť. Do rohov a škár vložte izolačný pás **Ceresit CL 152**.

Lepenie obkladov a dlažíb

Flexibilným lepidlom **Ceresit CM 16 PRO** lepte metódou obojstranného lepenia. Alternatíva: Flexibilné lepidlá **Ceresit CM 17 PRO**, **CM 22**, lepte kombinovanou metódou (lepidlo naneste aj na zadnú stranu dlaždíc).

Škárovanie

Pri škárovaní použite flexibilnú škárovaciu hmotu **Ceresit CE 43 CERAMIC & STONE FUGA**. Alternatíva: **Ceresit CE 40 AQUASTATIC**. Stykové a montážne škáry vyplňte **škárovacím povrazcom** a vyplňte sanitárnym silikónom **Ceresit CS 25 SANITARY**. Alternatíva: **Ceresit FT 101**.



Certifikované systémové riešenia

**Pre drevostavby
a montované domy**

www.ceresit.sk

Ceresit



ODPORÚČANÉ SKLADBY SYSTÉMOVÝCH RIEŠENÍ ETICS



Odporúčané riešenie
POPULAR

**Spoľahlivá a obľúbená
tepelná izolácia**

- **Spoľahlivý izolačný systém**
- Odoláva nárazom a nástrahám počasia
- Ekonomické riešenie



ACRYLIC ELASTIC



Odporúčané riešenie
UNIVERSAL EPS

**Izoluje a odoláva
účinkom vody a vlhkosti**

- **Odolný proti nečistotám a vode**
- Paropriepustný & hydrofóbny
- Flexibilný & odolný
- Odolný proti tepelnému namáhaniu a prasklinám



SILICATE-SILICONE
AQUASTATIC



Odporúčané riešenie
SELF CLEAN

**Izoluje a udržiava
fasádu suchú a čistú**

- **Samočistiaci**
- Odolný proti nečistotám a vode
- Paropriepustný & hydrofóbny
- Odolný proti agresívnej nečistote
- Vysoko flexibilný & odolný



SILICONE
SELF CLEAN



CHARAKTERISTIKY KLÚČOVÝCH SYSTÉMOV

SYSTÉM ETICS	Ceresit Ceretherm Popular	Ceresit Ceretherm Classic, Classic Wool, Premium, Premium Wool	Ceresit Ceretherm Classic, Classic Wool, Premium, Premium Wool
ODOLNOSŤ PROTI NÁRAZOM	•	• •	• • •
PROTIPOŽIARNA TRIEDA*	B-s1, d0; B-s2, d0	B-s1, d0; B-s2, d0; A2-s1, d0	B-s1, d0; B-s2, d0; A2-s1, d0
ODOLNOSŤ PROTI NEČISTOTE	•	• •	• • •
ODOLNOSŤ PROTI VPLYVOM POČASIA	•	• •	• • •
PAROPRIEPUSTNOSŤ*	•	• • / • • •	• • / • • •
ODOLNOSŤ PROTI VODE	•	• •	• • •
MOŽNOSTI FARIEB****	HBW ≥ 25%	HBW ≥ 18%	HBW ≥ 18%
RÝCHLOSŤ A POHODLNOSŤ APLIKÁCIE	•	• •	• •
PALETA FARIEB A DIZAJNU	Colours of Nature, CoN Architects Colour System, Mosaics of the World, VISAGE	Colours of Nature, CoN Architects Colour System, Mosaics of the World***, VISAGE***	Colours of Nature, CoN Architects Colour System, Mosaics of the World***, VISAGE***

* V závislosti od náterovej farby, izolačného materiálu a omietky.

*** Niektoré obmedzenia v prípade systému na báze minerálnej vlny.

**** V závislosti na omietke a náterovej hmote.

•
dobrá
• • •
vysoká

• •
veľmi dobrá
• • • •
najvyššia



ODPORÚČANÉ SKLADBY SYSTÉMOVÝCH RIEŠENÍ ETICS



Odporúčané riešenie SOLAR PROTECT

**Izoluje a zvyšuje
odolnosť proti
slniečnému žiareniu**

- Zvýšená odolnosť proti UV žiareniu
- Vysoká stálosť farieb
- Samočistiaci
- Vysoko odolný proti znečisteniu
- Paropriepustný a hydrofóbny
- Elastický a odolný proti nárazom
- Rozšírené možnosti farieb HBW ≥ 5%



SILICO-ELASTOMERIC
SOLAR PROTECT



Odporúčané riešenie AERO WOOL

**Najviac priedušný
a nehorľavý systém**

- Super priedušný
- Najvyššia požiarne odolnosť
- Vysoko odolný proti biologickej kontaminácii
- Flexibilný & odolný



SILICATE AERO



Odporúčané riešenie PREMIUM

**Super rýchla
a pohodlne ľahká
izolácia**

- Veľmi rýchly
- Pohodlný
- Nízka hmotnosť
- Flexibilný & odolný
- Vynikajúca aplikácia

SILICATE-SILICONE
AQUASTATIC



Odporúčané riešenie IMPACTUM

**Maximálna trvanlivosť
a ochrana proti každému
nárazu**

- Vysoko odolný proti nárazom až do 100 J
- Vysoká flexibilita
- Nízka nasiakavosť vody
- Vysoko odolný proti tepelnému namáhaniu a prasklinám
- Rozšírená možnosť farieb (HBW ≥ 5%)
- Maximálna životnosť



ELASTOMERIC IMPACTUM



PODPOROVANÉ
TECHNOLÓGIAMI

OMIETKA

CHARAKTERISTIKY KLÚČOVÝCH SYSTÉMOV

SYSTÉM ETICS	Ceresit Solar Protect	Ceresit Ceretherm Classic Wool, Premium Wool	Ceresit Ceretherm Popular, Classic, Premium	Ceresit Ceretherm Impactum
ODOLNOSŤ PROTI NÁRAZOM	• • •	• •	• • •	• • • •
PROTIPOŽIARNA TRIEDA*	B-s1, d0; B-s2, d0; A2-s1, d0	A2-s1, d0	B-s1, d0; B-s2, d0	B-s2, d0
ODOLNOSŤ PROTI NEČISTOTE	• • •	•	• •	• • •
ODOLNOSŤ PROTI VPLYVOM POČASIA	• • •	• •	• • •	• • • •
PAROPRIEPUSTNOSŤ*	• • / • • •	• • • •	• •	•
ODOLNOSŤ PROTI VODE	• • •	• •	• •	• • • •
MOŽNOSTI FARIEB****	HBW ≥ 5%	HBW ≥ 25%	HBW ≥ 18%	HBW ≥ 5%
RÝCHLOSŤ A POHODLNOSŤ APLIKÁCIE	• •	• •	• • • •	• • •
PALETA FARIEB A DIZAJNU	Colours of Nature, CoN Architects Colour System, Intense	Colours of Nature, CoN Architects Colour System**, Mosaics of the World***, VISAGE***	Colours of Nature, CoN Architects Colour System, Mosaics of the World, VISAGE	Colours of Nature, CoN Architects Colour System, Intense, Mosaics of the World

* V závislosti od náterovej farby, izolačného materiálu a omytky.

** Certain colours nie sú k dispozícii.

*** Niektoré obmedzenia v prípade systému na báze minerálnej vlny.

**** V závislosti na omytke a náterovej hmote.

•
dobrá
• • •
vysoká

• • •
veľmi dobrá
• • • •
najvyššia



ODPORÚČANÉ SKLADBY SYSTÉMOVÝCH RIEŠENÍ ETICS



Odporúčané riešenie
UNIVERSAL MW

**Univerzálny systém
pre minerálnu vlnu**

- **Univerzálne riešenie**
- Odolný proti poveternostným vplyvom



SILICONE
SELF CLEAN



Odporúčané riešenie
UNIVERSAL EPS

**Univerzálny systém
pre EPS a XPS**

- **Univerzálne riešenie**
- Odolný proti poveternostným vplyvom



SILICONE
SELF CLEAN



Odporúčané riešenie
PREMIUM WOOL

**Vysoko paropriepustný
systém s prémiovými
úžitkovými vlastnosťami**

- **Odolný nárazom**
- Veľmi dobre odoláva poveternostným vplyvom
- Nízka nasiakavosť
- Veľmi vysoká paropriepustnosť



SILICONE
SELF CLEAN



CHARAKTERISTIKY KLÚČOVÝCH SYSTÉMOV

SYSTÉM ETICS	Ceresit Ceretherm Universal EPS	Ceresit Ceretherm Universal MW	Ceresit Ceretherm Premium Wool
ODOLNOSŤ PROTI NÁRAZOM	•	•	• •
PROTIPOŽIARNA TRIEDA*	A2-s1, d0	B-s1, d0	A2-s1, d0
ODOLNOSŤ PROTI NEČISTOTE	• • • •	• • • •	• • •
ODOLNOSŤ PROTI VPLYVOM POČASIA	• • •	• • •	• • •
PAROPRIEPUSTNOSŤ*	• • • •	• •	• • • •
ODOLNOSŤ PROTI VODE	• • • •	• • • •	• • •
MOŽNOSTI FARIEB****	HBW ≥ 25%	HBW ≥ 25%	HBW ≥ 18%
RÝCHLOSŤ A POHODLNOSŤ APLIKÁCIE	• •	• •	• •
PALETA FARIEB A DIZAJNU	Colours of Nature, CoN Architects Colour System, Mosaics of the World, VISAGE	Colours of Nature, CoN Architects Colour System, Mosaics of the World, VISAGE	Colours of Nature, CoN Architects Colour System, Mosaics of the World, VISAGE

* V závislosti od náterovej farby, izolačného materiálu a omietky.

*** Niektoré obmedzenia v prípade systému na báze minerálnej vlny.

**** V závislosti na omietke a náterovej hmote.

•
dobrá
• • •
vysoká

• •
veľmi dobrá
• • • •
najvyššia



ODPORÚČANÉ SKLADBY SYSTÉMOVÝCH RIEŠENÍ ETICS

 NOVINKA Odporúčané riešenie PHENOLIC	 NOVINKA Odporúčané riešenie CERAMIC	 Odporúčané riešenie VISAGE
Tenká izolácia so špičkovým výkonom	Izolácia a odolnosť s nadčasovým dizajnom	Vysoko paropriepustný systém s prémiovými úžitkovými vlastnosťami
• Malá hrúbka izolačných dosiek • Veľmi nízka tepelná vodivosť • Odolné voči nečistotám a vode • Odolné voči tepelnému namáhaniu a trhlinám • Vysoko pokročilý izolačný systém	• Vynikajúca trvanlivosť a odolnosť proti poveternostným vplyvom • Odolné voči nárazu • Nízka údržba a jednoduchšie čistenie • Vysoko pokročilý izolačný systém	• Dizajnové omietky inšpirované prírodou • Odolné voči poveternostným vplyvom • Odolné voči oderu • Odolné voči absorpcii vody • Flexibilné • Široká škála efektov • Dokončovacia vrstva – tenkovrstvová fasáda omietky
		
SILICONE SELF CLEAN 	VARIABILNÉ MOŽNOSTI POVRCHOVEJ ÚPRAVY: • KERAMICKÉ OBKLADY • PRÍRODNÝ KAMEŇ • MOZAIKA • KLINKEROVÉ DOSKY	VISAGE NATURAL STONE 

PODPOROVANÉ
TECHNOLÓGIAMI

OMIETKA

CHARAKTERISTIKY KLÚČOVÝCH SYSTÉMOV

SYSTÉM ETICS	Ceresit Ceretherm Phenolic	Ceresit Ceretherm Ceramic	Ceresit Ceretherm Visage
ODOLNOSŤ PROTI NÁRAZOM	•••/••••	•••/••••	•••/••••
PROTIPOŽIARNA TRIEDA*	B-s1, d0	B-s1, d0	B-s1, d0; C-s2, d0
ODOLNOSŤ PROTI NEČISTOTE	•••	•••/••••	•••/••••
ODOLNOSŤ PROTI VPLYVOM POČASIA	••/•••	•••/••••	•••/••••
PAROPRIEPUSTNOSŤ*	•/••	•/••	•/••
ODOLNOSŤ PROTI VODE	••/•••	••/•••	••/•••
MOŽNOSTI FARIEB****	HBW ≥ 18%	—	—
RÝCHLOSŤ A POHODLNOSŤ APLIKÁCIE	••	•	••
PALETA FARIEB A DIZAJNU	Colours of Nature, Mosaics of the World, VISAGE	—	VISAGE

* V závislosti od náterovej farby, izolačného materiálu a omietky.

*** Niektoré obmedzenia v prípade systému na báze minerálnej vlny.

**** V závislosti na omietke a náterovej hmote.

• ••
dobrá veľmi dobrá

••• ••••
vysoká najvyššia





Ceresit Ceretherm **CLASSIC**

Izoluje a udržiava fasádu suchú a čistú

Charakteristické vlastnosti:

- Riešenie tepelno-izolačného systému s doskami EPS (biele/šedé)
- Odolný proti poveternostným vplyvom a nárazom
- Odolný proti biologickej kontaminácii (riasy, plesne)
- Povrchové úpravy s HBW do 18%
- Požiarna klasifikácia B-s1, d0 podľa normy EN 13501-1
- Osvedčenie ETA - 09/0014

Odporúčaný pre:

zateplenie novostavieb, ale i existujúcich rodinných, bytových i polyfunkčných domov s požiadavkou na zvýšenú mechanickú odolnosť a s možnosťou použitia odtieňov s koeficientom odrazivosti HBW až 18% (pri použití stierkovej malty s technológiou Fibre Force s povrchovou úpravou Double Dry).



CLASSIC SYSTÉM	
	• Lepiaci malta Ceresit CT 83, lepiaca a stierková malta Ceresit CT 85, lepiaca PU pena Ceresit CT 84 • Plastové kotvy Ceresit CT 330 alebo kotvy s kovovým trňom Ceresit CT 335 alebo porovnateľné podľa ETAG 014 • Počet kotviacich prvkov a ich umiestnenie určí projektant na základe analýzy podkladu a výpočtu zaťaženia
	• Dosky z penového polystyrénu Ceresit CT 315 alebo porovnateľné podľa EN 13163, označené ako EPS 70F, EPS 100F • Hrúbka izolačných dosiek až 420 mm
	• Tkanina zo sklenených vlákien, napr. Ceresit CT 325, s hustotou 145 g/m² a viac • Lepiaci a stierková malta Ceresit CT 85
	• Pod silikátové omietky Ceresit CT 15 • Pod minerálne, akrylátové, silikátovo-silikónové, silikónové, mozaikové a dekoratívne omietky Ceresit CT 16
	• Minerálne omietky: „hladená“ Ceresit CT 137 • Akrylátové omietky: „ryhovaná“ Ceresit CT 64, „hladená“ Ceresit CT 60 • Silikátovo-silikónové: „ryhovaná“ Ceresit CT 175, „hladená“ Ceresit CT 174 • Silikátové omietky: „hladená“ Ceresit CT 72 • Silikónové omietky: „ryhovaná“ Ceresit CT 75, „hladená“ Ceresit CT 74 • Siliko-elastomérová omietka: „hladená“ Ceresit CT 76 • Elastomérová omietka: „hladená“ Ceresit CT 79 • Mozaiková omietka: Ceresit CT 77
	• Akrylátový náter: Ceresit CT 42 • Silikátový náter: Ceresit CT 54 • Silikónový náter: Ceresit CT 48 • Nanosilikónový náter: Ceresit CT 49 Silix XD®

Farebné odtiene:



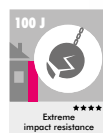


Ceresit Ceretherm IMPACTUM

Systém s extrémnou odolnosťou proti mechanickému poškodeniu

Charakteristické vlastnosti:

- Riešenie tepelno-izolačného systému s doskami EPS (biele) s extrémnou odolnosťou proti mechanickému poškodeniu (až do 100 J) – pri prekročení normových požiadaviek až 10x
- Vysoká odolnosť proti krupobitiu
- Extrémna flexibilita
- Vysoká odolnosť proti teplotným výkyvom a prasklinám
- Povrchová úprava s Ceresit CT 79 s HBW do 5% (tmavé a intenzívne odtiene)
- Maximálna životnosť
- Skvelé aplikačné parametre
- Požiarne klasifikácia: B-s1, d0 v súlade s EN 13501-1
- Osvedčenie ETA-13/0086



Špeciálne odporúčaný pre:

budovy s veľkým rizikom mechanického poškodenia (v blízkosti škôl, detských ihrísk, športových objektov). Vo všetkých prípadoch, pri ktorých je životnosť fasády kľúčovým kritériom k výberu ETICS systému: pre výber povrchových úprav v tmavých a intenzívnych odtieňoch.

IMPACTUM SYSTÉM	
	• Lepiaci malta Ceresit CT 83, lepiaci a stierková malta Ceresit CT 80, Ceresit CT 85 • Plastové kotvy Ceresit CT 330 alebo kotvy s kovovým trňom Ceresit CT 335 alebo porovnateľné podľa ETAG 014 • Počet kotviacich prvkov a ich umiestnenie určí projektant na základe analýzy podkladu a výpočtu zariadenia
	• Dosky z penového polystyrénu Ceresit CT 315 alebo porovnateľné podľa EN 13163, označené ako EPS 70F, EPS 100F • Hrúbka izolačných dosiek až 420 mm
	• Lepiaci a stierková disperzná malta Ceresit CT 100 • Varianta: tkanina zo sklenených vlákien s hustotou 165 g/m² s Ceresit CT 100 – min. 40 J • Varianta: 2x tkanina zo sklenených vlákien s hustotou 165 g/m² s Ceresit CT 100 – min. 60 J • Varianta: tkanina zo sklenených vlákien s hustotou 330 g/m² a následne 165 g/m² s Ceresit CT 100 – min. 100 J
	• Nepoužíva sa
	• Odporúčaná: elastomérová omietka Ceresit CT 79 • Ostatné: akrylátová omietka Ceresit CT 60 „hladená“, silikátovo-silikónová omietka Ceresit CT 174 „hladená“, silikátová omietka CT 72 „hladená“, silikónová omietka Ceresit CT 74 „hladená“, mozaiková omietka Ceresit CT 77

Farebné odtiene:





Ceresit Ceretherm **CLASSIC WOOL**

Najviac priedušný a nehorľavý systém

Charakteristické vlastnosti:

- Riešenie tepelno-izolačného systému s doskami z minerálnej vlny MW so zvýšenou mechanickou odolnosťou, vysokou paropriepustnosťou
- Super priedušný
- Flexibilný a odolný proti poveternostným vplyvom a nárazom
- Odolný proti biologickej kontaminácii (riasy, plesne)
- Povrchové úpravy s HBW do 18%
- Požiarne klasifikácia A2-s1, d0 podľa normy EN 13501-1 (pre minerálne a silikátové omietky)
- Osvedčenie ETA - 09/0026



Špeciálne odporúčajú pre:

výškové budovy s požiadavkou na najvyššiu triedu požiarnej odolnosti (verejné budovy), budovy umiestnené v blízkosti lesov, parkov a vlhkých oblastí s vyššou pravdepodobnosťou biologickej kontaminácie; zateplené konštrukcie s požiadavkou na zvýšenú paropriepustnosť (difúzne otvorené konštrukcie); s použitím povrchových úprav s koeficientom odrazivosti HBW do 18%.

CLASSIC WOOL SYSTÉM	
	LEPIACA HMOTA Lepiaci hmota Ceresit CT 180 alebo lepiaca a stierková hmota CT 190
	IZOLAČNÉ DOSKY Kotvy s kovovým trňom Ceresit CT 335 alebo porovnateľné podľa ETAG 014
	VÝSTUŽNÁ VRSTVA Počet kotviacich prvkov a ich umiestnenie určí projektant na základe analýzy podkladu a výpočtu zaťaženia
	ZÁKLADNÝ NÁTER Ceresit CT 320 minerálna vlna s pozdĺžnym alebo kolmým vláknom alebo porovnateľná podľa EN 13162
	OMIETKY Tkanina zo sklenených vlákien Ceresit CT 325, s hustotou 145 g/m ² a viac Lepiaci a stierková hmota Ceresit CT 190
	NÁTERY Pod silikátové omietky Ceresit CT 15 Pod minerálne, akrylátové, silikátovo-silikónové, silikónové, mozaikové a dekoratívne omietky Ceresit CT 16
	Minerálne omietky: „hladená“ Ceresit CT 137, omietka s dizajnom dreva Ceresit CT 720 VISAGE Silikátové omietky: „hladená“ Ceresit CT 72 Silikónové omietky: „ryhovaná“ Ceresit CT 75, „hladená“ Ceresit CT 74 Siliko-elastomérová omietka: „hladená“ Ceresit CT 76 Silikátovo-silikónové: „ryhovaná“ Ceresit CT 175, „hladená“ Ceresit CT 174 Akrylátové omietky: „ryhovaná“ Ceresit CT 64, „hladená“ Ceresit CT 60, „omietka s dizajnom tehlovej steny“ Ceresit CT 60 VISAGE, „omietka s dizajnom prírodného kameňa“ Ceresit CT 710 VISAGE
	Silikónový náter: Ceresit CT 48 Silikátový náter: Ceresit CT 54 Nanosilikónový náter: Ceresit CT 49 Silix XD®



Ceresit Ceretherm PREMIUM

Vysoko paropriepustný systém s prémiovými úžitkovými vlastnosťami

Charakteristické vlastnosti:

- Riešenie tepelno-izolačného systému s doskami EPS (biele/šedé) so zvýšenou mechanickou odolnosťou
- Možné expresné riešenie použitím polyuretánovej lepiacej PU peny CT 84 a bez použitia základného náteru pod povrchovou úpravou
- Odolný proti poveternostným vplyvom a nárazom
- Odolný proti biologickej kontaminácii (riasy, plesne)
- Povrchové úpravy s HBW do 18%
- Požiarne klasifikácia B-s1, d0 podľa normy EN 13501-1
- Osvedčenie ETA-08/0308

Špeciálne odporúčaný pre:

zateplenie novostavieb, ale i existujúcich rodinných, bytových i polyfunkčných domov s požiadavkou na zvýšenú mechanickú odolnosť a s možnosťou použitia odtieňov s koeficientom odrazivosti HBW až 18% (pri použití stierkovej malty s technológiou Fibre Force s povrchovou úpravou Double Dry).



PREMIUM SYSTÉM	
	• Lepiaci malta Ceresit CT 83, biela lepiaca a stierková Ceresit CT 87, lepiaca PU pena Ceresit CT 84 • Plastové kotvy Ceresit CT 330 alebo kotvy s kovovým trňom Ceresit CT 335 alebo porovnateľné podľa ETAG 014 • Počet kotviacich prvkov a ich umiestnenie určí projektant na základe analýzy podkladu a výpočtu zaťaženia
	• Dosky z penového polystyrénu Ceresit CT 315 alebo porovnateľné podľa EN 13163, označené ako EPS 70F, EPS 100F • Hrúbka izolačných dosiek až 420 mm
	• Tkanina zo sklenených vlákien Ceresit CT 325, s hustotou 145 g/m² a viac • Biela lepiaca a stierková malta Ceresit CT 87 „2v1“
	• Nepoužíva sa
	• Minerálne omietky: „hladená“ Ceresit CT 137 • Akrylátové omietky: „ryhovaná“ Ceresit CT 64, „hladená“ Ceresit CT 60 • Silikátovo-silikónové: „ryhovaná“ Ceresit CT 175, „hladená“ Ceresit CT 174 • Silikátové omietky: „hladená“ Ceresit CT 72 • Silikónové omietky: „ryhovaná“ Ceresit CT 75, „hladená“ Ceresit CT 74 • Siliko-elastomérová omietka: „hladená“ Ceresit CT 76 • Elastomérová omietka: „hladená“ Ceresit CT 79 • Mozaiková omietka: Ceresit CT 77
	• Akrylátový náter: Ceresit CT 42 • Silikátový náter: Ceresit CT 54 • Silikónový náter: Ceresit CT 48 • Nanosilikónový náter: Ceresit CT 49 Silix XD®

Farebné odtiene:



Ceresit Ceretherm **UNIVERSAL MW**

Univerzálny systém pre minerálnu vlnu

Charakteristické vlastnosti:

- Univerzálne riešenie tepelno-izolačného systému s doskami z minerálnej vlny MW
- Odolný proti poveternostným vplyvom
- Odolný proti biologickej kontaminácii (riasy, plesne)
- Povrchové úpravy s HBW do 25%
- Požiarne klasifikácia: A2-s 1, d0 podľa normy EN 13501-1
- Osvedčenie ETA-14/0127
- Osvedčenie STO-2017-0992/P

Špeciálne odporúčaný pre:

komplexnú obnovu bytových domov, zateplenie starých objektov, zateplenie novostavieb rodinných, bytových i polyfunkčných domov s požiadavkami na najvyššiu triedu požiarnej odolnosti. Jednoducho univerzálny.



UNIVERSAL MW SYSTÉM	
	• Lepiacia alebo stierková malta Ceresit CT 80 • Plastové kotvy Ceresit CT 330 alebo kotvy s kovovým trňom Ceresit CT 335 alebo porovnateľné podľa ETAG 014 • Počet kotviacich prvkov a ich umiestnenie určí projektant na základe analýzy podkladu a výpočtu zaťaženia
	• Ceresit CT 320 minerálna vlna s pozdĺžnym alebo kolmým vláknom alebo porovnateľná podľa EN 13162 • Hrúbka izolačných dosiek až 360 mm
	• Tkanina zo sklenených vlákien, napr. Ceresit CT 325, s hustotou 145 g/m² a viac • Univerzálna lepiaca alebo stierková malta Ceresit CT 80
	• Pod silikátové omietky Ceresit CT 15 • Pod minerálne, akrylátové, silikátovo-silikónové, silikónové, mozaikové a dekoratívne omietky Ceresit CT 16
	• Minerálne omietky: „hladená“ Ceresit CT 137, omietka s dizajnom dreva Ceresit CT 720 VISAGE • Silikátové omietky: „hladená“ Ceresit CT 72 • Silikátovo-silikónové: „ryhovaná“ Ceresit CT 175, „hladená“ Ceresit CT 174 • Silikónové omietky: „ryhovaná“ Ceresit CT 75, „hladená“ Ceresit CT 74 • Siliko-elastomérová omietka: „hladená“ Ceresit CT 76 • Akrylátové omietky: „ryhovaná“ Ceresit CT 64, „hladená“ Ceresit CT 60, „omietka s dizajnom tehlovej steny“ Ceresit CT 60 VISAGE
	• Silikónový náter: Ceresit CT 48 • Silikátový náter: Ceresit CT 54 • Nanosilikónový náter: Ceresit CT 49 Silix XD® • Akrylátový náter: Ceresit CT 42

* V rámci certifikácie STO systému Universal MW je možné i použitie fenolickej peny PF.



Ceresit Ceretherm **UNIVERSAL EPS** Univerzálny systém pre polystyrén

Charakteristické vlastnosti:

- Univerzálne riešenie tepelno-izolačného systému s doskami EPS (biely/šedý), XPS a PF
- Odolný proti poveternostným vplyvom
- Odolný proti biologickej kontaminácii (riasy, plesne)
- Povrchové úpravy s HBW do 25%
- Požiarne klasifikácia B-s1, d0 podľa normy EN 13501-1
- Osvedčenie ETA-13/0535 (13/0807)
- Osvedčenie STO-2017-0991/P

Špeciálne odporúčaný pre:

komplexnú obnovu bytových domov, zateplenie starých objektov, zateplenie novostavieb rodinných, bytových i polyfunkčných domov. Jednoducho univerzálny.



UNIVERSAL EPS SYSTÉM	
	• Lepiacia alebo stierková malta Ceresit CT 80 • Plastové kotvy Ceresit CT 330 alebo kotvy s kovovým trňom Ceresit CT 335 alebo porovnateľné podľa ETAG 014 • Počet kotviacich prvkov a ich umiestnenie určí projektant na základe analýzy podkladu a výpočtu zaťaženia
	• Dosky z penového polystyrénu Ceresit CT 315 alebo porovnateľné podľa EN 13163, označené ako EPS 70F, EPS 100F • Hrúbka izolačných dosiek až 420 mm
	• Tkanina zo sklenených vlákien Ceresit CT 325, s hustotou 145 g/m² a viac • Univerzálna lepiaca alebo stierková malta Ceresit CT 80
	• Pod silikátové omietky Ceresit CT 15 • Pod minerálne, akrylátové, silikátovo-silikónové, silikónové, mozaikové a dekoratívne omietky Ceresit CT 16
	• Minerálne omietky: „hladená“ Ceresit CT 137, omietka s dizajnom dreva Ceresit CT 720 VISAGE • Akrylátové omietky: „ryhovaná“ Ceresit CT 64, „hladená“ Ceresit CT 60 • Silikátovo-silikónové: „ryhovaná“ Ceresit CT 175, „hladená“ Ceresit CT 174 • Silikónové omietky: „ryhovaná“ Ceresit CT 75, „hladená“ Ceresit CT 74 • Siliko-elastomérová omietka: „hladená“ Ceresit CT 76
	• Akrylátový náter: Ceresit CT 42 • Silikátový náter: Ceresit CT 54 • Silikónový náter: Ceresit CT 48 • Nanosilikónový náter: Ceresit CT 49 Silix XD®

* V rámci certifikácie STO systému Universal EPS je možné i použitie fenolickej peny PF.

Farebné odtenie:   



Ceresit Ceretherm **PREMIUM WOOL**

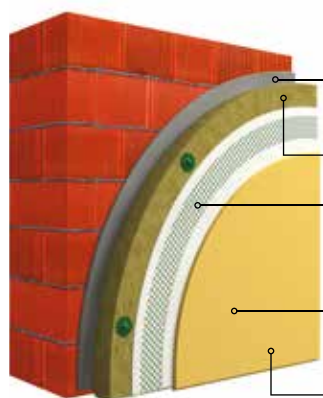
Vysoko paropriepustný systém s prémiovými úžitkovými vlastnosťami

Charakteristické vlastnosti:

- Riešenie tepelno-izolačného systému s doskami z minerálnej vlny MW so zvýšenou mechanickou odolnosťou a veľmi vysokou paropriepustnosťou
- Odolný proti poveternostným vplyvom a nárazom
- Odolný proti biologickej kontaminácii (riasy, plesne)
- Povrchové úpravy s HBW do 18%
- Požiarne klasifikácia A2-s1, d0 podľa normy EN 13501-1 (pre minerálne a silikátové omietky)
- Osvedčenie ETA-09/0037

Špeciálne odporúčaný pre:

zateplenie novostavieb, ale i existujúcich rodinných, bytových i polyfunkčných domov s požiadavkou na zvýšenú mechanickú odolnosť a s možnosťou použitia odtieňov s koeficientom odrazivosti HBW až 18% (pri použití stierkovej malty s technológiou Fibre Force s povrchovou úpravou Double Dry) s požiadavkou na najvyššiu triedu požiarnej odolnosti.



PREMIUM WOOL SYSTÉM

- Lepiaca a stierková malta Ceresit CT 190 alebo biela lepiaca a stierková malta Ceresit CT 87
- Kotvy s kovovým trňom Ceresit CT 335 alebo porovnateľné podľa ETAG 014
- Počet kotviacich prvkov a ich umiestnenie určí projektant na základe analýzy podkladu a výpočtu zariadenia
- Ceresit CT 320 minerálna vlna s pozdĺžnym alebo kolmým vláknom alebo porovnateľná podľa EN 13162
- Tkanina zo sklenených vlákien Ceresit CT 325, s hustotou 145 g/m² a viac
- Biela lepiaca a stierková malta Ceresit CT 87
- Nepoužíva sa
- Minerálne omietky: „hladená“ Ceresit CT 137, omietka s dizajnom dreva Ceresit CT 720 VISAGE
- Akrylátové omietky: „ryhovaná“ Ceresit CT 64, „hladená“ Ceresit CT 60
- Elastomérová omietka: „hladená“ Ceresit CT 79
- Mozaiková omietka: Ceresit CT 77
- Silikónový náter: Ceresit CT 48
- Silikátový náter: Ceresit CT 54
- Nanosilikónový náter: Ceresit CT 49 Silix XD®



Ceresit Ceretherm **VISAGE** Systém s povrchovými úpravami imitujícími přírodní materiály

Charakteristické vlastnosti:

- Řešení tepelno-izolačního systému s deskami EPS (biely/šedý) s dizajnovým systémovým riešením
- Odolný proti poveternostným vplyvom
- Odolný proti biologickej kontaminácii (riasy, plesne)
- Povrchové úpravy s HBW do 25%
- Požiarna klasifikácia B-s1, d0 podľa normy EN 13501-1
- Osvedčenie ETA-11/0395

Špeciálne odporúčaný pre:

rodinné a bytové domy, komerčné budovy s cieľom odlišiť sa od štandardných riešení – dekoratívne fasády.



VISAGE SYSTÉM	
	• Lepiacia malta Ceresit CT 83 • Plastové kotvy Ceresit CT 330 alebo kotvy s kovovým trňom Ceresit CT 335 alebo porovnateľné podľa ETAG 014 • Počet kotviacich prvkov a ich umiestnenie určí projektant na základe analýzy podkladu a výpočtu zaťaženia
	• Dosky z penového polystyrénu Ceresit CT 315 alebo porovnateľné podľa EN 13163, označené ako EPS 70F, EPS 100F • Hrúbka izolačných dosiek až 420 mm
	• Tkanina zo sklenených vlákien, napr. Ceresit CT 325, s hustotou 145 g/m² a viac • Lepiaci a stierková malta Ceresit CT 85
	• Ceresit CT 16
	• Dizajnová omietka s dizajnom tehlovej steny Ceresit CT 60 0,5 m VISAGE (aplikácia do šablón Visage: Boston Brick, London Brick) • Dizajnová omietka s dizajnom prírodného kameňa Ceresit CT 710 VISAGE • Minerálna tenkovrstvová omietka so štruktúrou dreva Ceresit CT 720 VISAGE • Omietka s dizajnom pohľadového betónu Ceresit CT 760 VISAGE • Mozaiková omietka Ceresit CT 77
	• Impregnačný náter v odtieňoch dreva Ceresit CT 721 VISAGE



Ceresit **SOLAR PROTECT** RIEŠENIE

Izoluje a zvyšuje odolnosť proti slnečnému žiareniu

**UNIKÁTNE
ODPORÚČANÉ
RIEŠENIE**

Charakteristické vlastnosti:

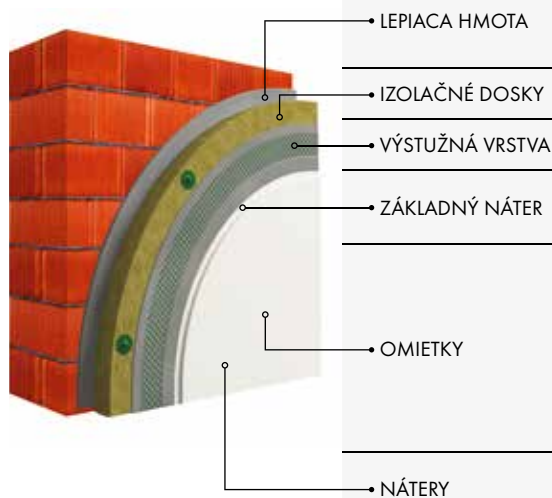
- Zvýšená odolnosť proti UV žiareniu, vysoká stálosť farieb
- Široká škála farieb
- Samočistiace
- Vysoká odolnosť proti biologickej kontaminácii – plesne a riasy
- Vysoko flexibilné a odolné
- Odolnosť proti tepelnému namáhaniu a trhlinám
- Vynikajúce parametre na aplikáciu
- Certifikácia: ETA Ceresit Ceretherm Classic, ETA Ceresit Ceretherm Wool Classic

Špeciálne odporúčaný pre:

budovy, kde je vyžadovaná vyššia odolnosť proti vode a nečistotám. Vylepšená ochrana proti slnečnému žiareniu umožňuje použitie tmavej a intenzívnej farebnej palety.



SOLAR PROTECT SYSTÉM



- Lepiaca a stierková malta CT 190
- Kotvy s kovovým trňom Ceresit CT 335 alebo porovnateľné podľa ETAG 014
- Počet kotviacich prvkov a ich umiestnenie určí projektant na základe analýzy podkladu a výpočtu zaťaženia
- Ceresit CT 320 minerálna vlna s pozdĺžnym alebo kolmým vláknom alebo porovnateľná podľa EN 13162
- Tkanina zo sklenených vlákien Ceresit CT 325, s hustotou 145 g/m² a viac
- Lepiaca a stierková malta Ceresit CT 190
- Pod silikátové omietky Ceresit CT 15
- Pod minerálne, akrylátové, silikátovo-silikónové, silikónové, mozaikové a dekoratívne omietky Ceresit CT 16
- Minerálne omietky: „hladená“ Ceresit CT 137, omietka s dizajnom dreva Ceresit CT 720 VISAGE
- Silikátové omietky: „hladená“ Ceresit CT 72
- Silikónové omietky: „ryhovaná“ Ceresit CT 75, „hladená“ Ceresit CT 74
- Siliko-elastomérová omietka: „hladená“ Ceresit CT 76
- Silikátovo-silikónové: „ryhovaná“ Ceresit CT 175, „hladená“ Ceresit CT 174
- Akrylátové omietky: „ryhovaná“ Ceresit CT 64; „hladená“ Ceresit CT 60; „omietka s dizajnom tehlovej steny“ Ceresit CT 60 VISAGE; „omietka s dizajnom prírodného kameňa“ Ceresit CT 710 VISAGE
- Silikónový náter: Ceresit CT 48
- Silikátový náter: Ceresit CT 54
- Nanosilikónový náter: Ceresit CT 49 Silix XD®



Ceresit Ceretherm PHENOLIC

Tenká izolácia so špičkovým výkonom

Charakteristické vlastnosti:

- Vynikajúce tepelnoizolačné vlastnosti za použitia izolačných dosiek z Fenolickej peny PF ($\lambda = 0,021 \text{ W/mK}$)
- Až polovičné požiadavky na hrúbku izolačných dosiek
- Zvýšenie presvetlenia miestnosti denným svetlom
- Vysoká pevnosť v tlaku, odolnosť voči trhlinám a teplotnému namáhaniu
- Vysoká odolnosť voči riasam a hubám vďaka povrchovým úpravám
- Požiarne klasifikácia B-s1,d0 podľa normy EN 13501-1
- Osvedčenie ETA-18/0755

Odporúčaný pre:

moderné novostavby aj existujúce stavby s priestorovým obmedzením, alebo s požiadavkou na minimálnu hrúbku tepelnej izolácie.



PHENOLIC SYSTÉM	
LEPIACA HMOTA	• Lepiaca malta Ceresit CT 83 alebo lepiaca a stierková malta Ceresit CT 80 alebo Ceresit CT 85
IZOLAČNÉ DOSKY	• Izolačné dosky z fenolickej peny PF (napr. Kingspan Kooltherm K5) alebo porovnateľné podľa STN EN 13166, s hrúbkou dosky od 20 do 200 mm
MECHANICKÉ KOTVENIE	• Kotvy s plastovým trňom označované ako Ceresit CT 330, kotvy s kovovým alebo kombinovaným trňom označované ako Ceresit CT 335 (s parametrami mechanickej kotvy: ETAG 014, veľkosť tanierika $\geq 60 \text{ mm}$, tuhosť tanierika $\geq 0,3 \text{ kN/mm}$, odolnosť doštičky voči zaťaženiu $\geq 1,38 \text{ kN}$)
VÝSTUŽNÁ VRSTVA	• Tkanina zo sklenených vlákien označovaná ako Ceresit CT 325, s hustotou 145 g/m^2 a viac
ZÁKLADNÝ NÁTER	• Lepiaca a stierková malta Ceresit CT 80 alebo Ceresit CT 85
OMIETKY	• Pod silikátové omietky Ceresit CT 15 • Pod minerálne, akrylátové, silikátovo-silikónové, silikónové, mozaikové a dekoratívne omietky Ceresit CT 16 • Akrylátová omietka: „hladená“ Ceresit CT 60, „ryhovaná“ Ceresit CT 64 • Silikátová omietka: „hladená“ Ceresit CT 72 • Silikátovo-silikónová omietka: „hladená“ Ceresit CT 174, „ryhovaná“ Ceresit CT 175 • Silikónová omietka: „hladená“ Ceresit CT 74, „ryhovaná“ Ceresit CT 75 • Mozaiková omietka: Ceresit CT 77 • Elastomérová omietka: „hladená“ Ceresit CT 79 • Omietka s dizajnom prírodného kameňa: Ceresit CT 710 Visage Natural Stone Plaster / Super • Minerálna omietka s dizajnom dreva: Ceresit CT 720 Visage Wood Plaster - vr. impregnačných náterov v odtieni dreva Ceresit CT 721 Visage Wood Colour Impregnate
NÁTERY	• Akrylátový náter: Ceresit CT 42 • Silikátový náter: Ceresit CT 54 • Silikónový náter: Ceresit CT 48 • Nanosilikónový náter: Ceresit CT 49 Silix XD®

Ceresit Ceretherm THERM SYSTÉM

Tenká izolácia PIR so špičkovým výkonom

Charakteristické vlastnosti:

- Vynikajúce tepelnoizolačné vlastnosti pri použití izolačných dosiek na báze tuhého polyuretánu PIR ($\lambda = 0,023 - 0,025 \text{ W/mK}$)
- Až polovičná hrúbka izolačných dosiek
- Zvýšené presvetlenie miestnosti denným svetlom
- Povrchová úprava s HBW do 25 %
- Vysoká pevnosť v tlaku, odolnosť proti praskaniu a tepelnému namáhaniu
- Vysoká odolnosť voči riasam a hubám vďaka povrchovej úprave
- Požiarne klasifikácia B-s1,d0 podľa EN 13501-1
- Osvedčenie ETA-23/0534

Odporúčaný pre:

moderné novostavby a existujúce budovy s priestorovými obmedzeniami alebo s požiadavkou na minimálnu hrúbku tepelnej izolácie.



THERM SYSTÉM	
LEPIACA HMOTA	• Lepiaca malta Ceresit ZS, Ceresit CT 83 alebo lepiaca a stierková malta Ceresit CT 85 alebo Ceresit CT 87
IZOLAČNÉ DOSKY	• Izolačné dosky na báze tvrdej polyuretánovej peny PIR (napr. EUROPIR – PCC MORAVA-CHEM) alebo porovnateľné podľa STN EN 13165, s hrúbkou dosky od 50 do 200 mm
MECHANICKÉ KOTVENIE	• Kotvy s plastovým trňom označované ako Ceresit CT 330, kotvy s kovovým alebo kombinovaným trňom označované ako Ceresit CT 335 (s parametrami mechanickej kotvy: ETAG 014, veľkosť tanierika $\geq 60 \text{ mm}$, tuhosť tanierika $\geq 0,3 \text{ kN/mm}$, odolnosť doštičky voči zafixovaniu $\geq 1,38 \text{ kN}$)
VÝSTUŽNÁ VRSTVA	• Tkanina zo sklenených vlákien označovaná ako Ceresit CT 325, s hustotou 145 g/m^2 a viac
ZÁKLADNÝ NÁTER	• Lepiaca a stierková malta Ceresit ZU
OMIETKY	• Pod silikátové omietky Ceresit CT 15 • Pod minerálne, akrylátové, silikátovo-silikonové, silikonové, mozaikové a dekoratívne omietky Ceresit CT 16
NÁTERY	• Akrylátová omietka: „hladená“ Ceresit CT 60 • Silikátová omietka: „hladená“ Ceresit CT 72 • Silikátovo-silikonová omietka: „hladená“ Ceresit CT 174 • Silikónová omietka: „hladená“ Ceresit CT 74 • Elastomérová omietka: „hladená“ Ceresit CT 79 • Minerálna omietka: „hladená“ Ceresit CT 137
	• Akrylátový náter: Ceresit CT 42 • Silikónový náter: Ceresit CT 48 • Silikátový náter: Ceresit CT 54 • Nanosilikónový náter: Ceresit CT 49 Silix XD®

System s povrchovou úpravou z obkladu alebo kameňa

- Systém s izolačnými doskami z penového polystyrénu EPS, s povrchovou úpravou z keramického obkladu alebo prírodného kameňa
- Keramický obklad podľa normy EN 14411 s nasiakavosťou do 6 % a maximálnou veľkosťou 0,36 m²
- Prírodný kameň podľa normy EN 1496 s nasiakavosťou do 10 % a maximálnou veľkosťou 0,36 m²
- Požiarňa klasifikácia B-s1,d0 podľa normy EN 13501-1
- Osvedčenie ETA-23/0066

budovy s požiadavkou na dekoratívne riešenie povrchovej úpravy pomocou obkladového prvku.

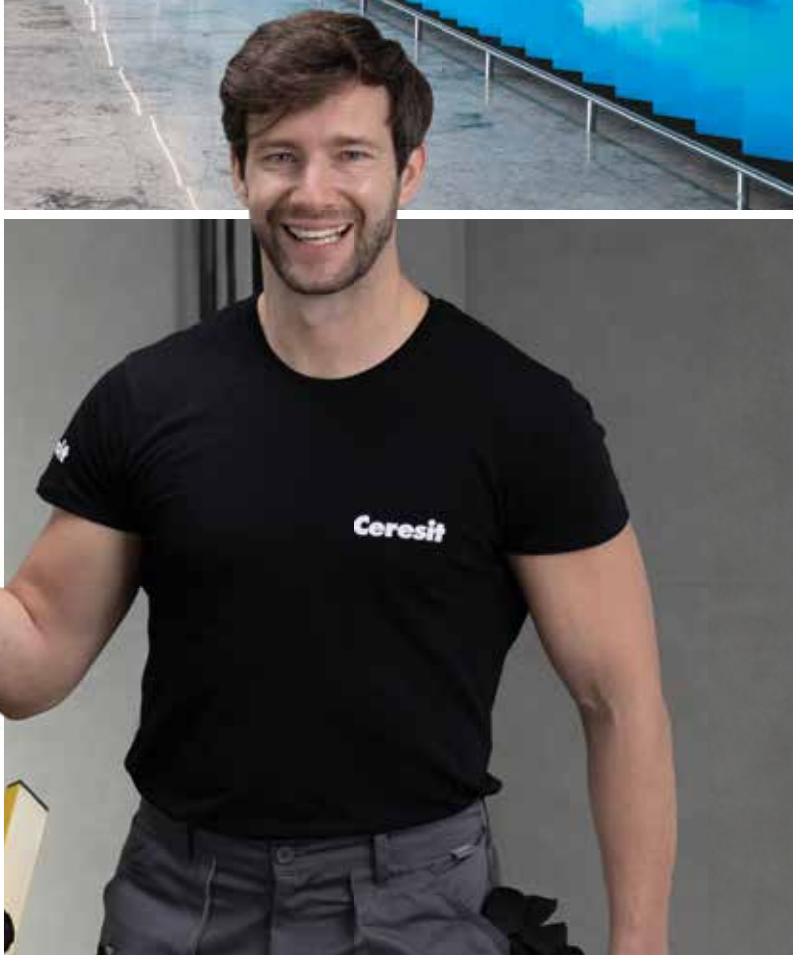


COLOURS
OF
nature

VIS990

Togehter, We Build
Spoločne
to oslávme

Ceresit



www.ceresit.sk



30 ROKOV
NA
SLOVENSKOM
TRHU

Vyjadrite svoju osobnosť!



OMIETKY A NÁTERY PALETA ODTIEŇOV COLOURS OF NATURE

Ľudia majú rôzne preferencie a charaktery. Túto rôznorodosť sme zohľadnili a vytvorili tak paletu neuveriteľných **516 farieb Colours of Nature**. Celú kolekciu farieb sme rozdelili do **4 kategórií** na základe osobnostných rysov.

S **Colours of Nature** budete môcť vytvoriť úžasné farebné kombinácie a urobiť tak fasádu svojho domu štýlovou, **jedinečnou a prispôsobenou** nielen okoliu, ale taktiež **svojej povahe**.



Múdre a sebaisté

Správna voľba pre tých,
ktorí majú radi nadčasovú šedú.

Harmonické a vyvážené

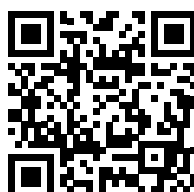
Pre tých, ktorí majú radi farby harmonicky
splyvajúce s okolím. Nájdete tu všetky
odtiene zelenej, béžovej a bielej.

Romantické a jemné

Nájdete tu inšpirujúce béžové, šedé
a záhadné hnedé farby.

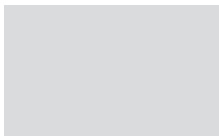
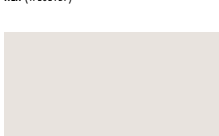
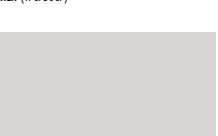
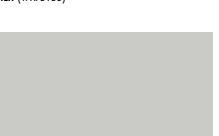
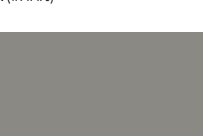
Energické a pozitívne

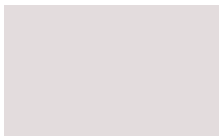
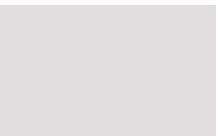
Nájdete tu celú škálu energických farieb,
od žltých a červených cez oranžové
a hnedé až po fascinujúce modré odtiene.



**NÁJDITE SI
FARBU ONLINE**

Múdre a sebaisté

 ATLANTIC 1  75%  70% LAB (89.23, -1.40, 0.52) RGB (222, 225, 221) HSV (160, 1, 88) CMYK (1, 0, 1, 12) HEX (#DDE0DF)	 ATLANTIC 2  64%  58% LAB (83.76, -2.12, -0.86) RGB (204, 210, 209) HSV (180, 3, 82) CMYK (3, 0, 0, 18) HEX (#CBD2D2)	 ATLANTIC 3  59%  55% LAB (81.48, -1.38, -0.59) RGB (199, 203, 202) HSV (180, 2, 80) CMYK (2, 0, 0, 20) HEX (#C7CBCB)	 ATLANTIC 4  48%  48% LAB (74.70, -2.96, -6.07) RGB (172, 186, 193) HSV (205, 12, 76) CMYK (12, 5, 0, 24) HEX (#ACB9C2)	 ATLANTIC 5  42%  38% LAB (70.53, -3.21, -5.09) RGB (162, 175, 180) HSV (201, 11, 71) CMYK (11, 4, 0, 29) HEX (#A1AEB5)	 ATLANTIC 6  37%  35% LAB (67.56, -2.58, -4.43) RGB (156, 166, 171) HSV (201, 10, 68) CMYK (10, 4, 0, 32) HEX (#9BA6AC)
 STROMBOLI 1  70%  69% LAB (86.96, 0.25, -1.56) RGB (217, 218, 219) HSV (225, 2, 87) CMYK (2, 1, 0, 13) HEX (#D8D9DC)	 STROMBOLI 2  58%  59% LAB (80.93, -0.63, -1.48) RGB (198, 202, 202) HSV (204, 3, 80) CMYK (3, 1, 0, 20) HEX (#C6C9CB)	 STROMBOLI 3  47%  41% LAB (74.20, -1.44, -0.41) RGB (179, 183, 182) HSV (180, 2, 72) CMYK (2, 0, 0, 28) HEX (#B3B7B7)	 STROMBOLI 4  33%  29% LAB (64.51, -2.01, 0.25) RGB (153, 158, 155) HSV (156, 3, 62) CMYK (3, 0, 1, 38) HEX (#989D98)	 STROMBOLI 5  28%  24% LAB (60.13, -1.69, 0.07) RGB (142, 146, 144) HSV (165, 3, 57) CMYK (3, 0, 1, 43) HEX (#8D9190)	 STROMBOLI 6  22%  19% LAB (53.52, -1.94, -1.05) RGB (123, 129, 129) HSV (190, 5, 51) CMYK (5, 0, 0, 49) HEX (#788081)
 NEBRASKA 1  71%  60% LAB (87.34, -0.38, 1.97) RGB (220, 219, 213) HSV (45, 2, 86) CMYK (0, 0, 2, 14) HEX (#D8DAD7)	 NEBRASKA 2  60%  52% LAB (82.08, 0.12, 1.98) RGB (206, 204, 199) HSV (30, 3, 81) CMYK (0, 1, 3, 19) HEX (#CECB8C)	 NEBRASKA 3  50%  44% LAB (76.20, 0.47, 3.26) RGB (191, 188, 181) HSV (36, 5, 75) CMYK (0, 2, 5, 25) HEX (#BF8B85)	 NEBRASKA 4  35%  29% LAB (65.56, 0.15, 1.73) RGB (161, 159, 155) HSV (30, 3, 63) CMYK (0, 1, 3, 37) HEX (#A099EC)	 NEBRASKA 5  22%  18% LAB (54.50, 0.16, 0.80) RGB (131, 130, 128) HSV (40, 2, 51) CMYK (0, 1, 2, 49) HEX (#838280)	 NEBRASKA 6  16%  13% LAB (46.82, 0.29, 1.47) RGB (113, 111, 108) HSV (30, 4, 44) CMYK (0, 2, 4, 56) HEX (#706E6C)
 SANTORINI 1  69%  61% LAB (86.37, -0.33, 1.08) RGB (216, 216, 212) HSV (60, 1, 85) CMYK (0, 0, 1, 15) HEX (#D8D8D6)	 SANTORINI 2  53%  48% LAB (78.11, -0.31, 0.45) RGB (193, 193, 191) HSV (120, 1, 76) CMYK (0, 0, 1, 24) HEX (#C0C1C0)	 SANTORINI 3  41%  35% LAB (70.15, -0.12, 0.14) RGB (171, 172, 170) HSV (0, 0, 67) CMYK (0, 0, 0, 33) HEX (#ABABAB)	 SANTORINI 4  30%  25% LAB (61.45, -0.05, 0.17) RGB (148, 148, 147) HSV (0, 0, 58) CMYK (0, 0, 0, 42) HEX (#949494)	 SANTORINI 5  25%  20% LAB (56.86, -0.17, 0.12) RGB (136, 137, 135) HSV (0, 0, 54) CMYK (0, 0, 0, 46) HEX (#888888)	 SANTORINI 6  16%  14% LAB (46.60, 0.36, -1.97) RGB (110, 110, 113) HSV (225, 4, 45) CMYK (0, 2, 4, 55) HEX (#6D6E71)
 ETNA 1  68%  61% LAB (85.79, 0.99, 3.90) RGB (220, 214, 206) HSV (30, 6, 86) CMYK (0, 3, 6, 14) HEX (#D8D5CF)	 ETNA 2  55%  49% LAB (78.85, 1.19, 3.78) RGB (201, 194, 187) HSV (30, 6, 79) CMYK (0, 3, 6, 21) HEX (#C8C2BC)	 ETNA 3  48%  42% LAB (74.99, 0.32, 4.61) RGB (189, 184, 175) HSV (40, 7, 74) CMYK (0, 3, 7, 26) HEX (#BCB880)	 ETNA 4  36%  33% LAB (66.90, 2.25, 5.39) RGB (171, 161, 152) HSV (27, 10, 67) CMYK (0, 6, 10, 33) HEX (#ABA199)	 ETNA 5  32%  26% LAB (63.05, 0.21, 1.15) RGB (154, 152, 149) HSV (40, 2, 60) CMYK (0, 1, 2, 40) HEX (#999896)	 ETNA 6  18%  17% LAB (49.54, 0.12, 0.32) RGB (118, 118, 116) HSV (0, 1, 46) CMYK (0, 0, 1, 54) HEX (#767575)
 LANZAROTE 1  75%  72% LAB (89.48, -0.48, 0.65) RGB (224, 225, 222) HSV (90, 1, 88) CMYK (0, 0, 1, 12) HEX (#E0E1DF)	 LANZAROTE 2  63%  58% LAB (83.44, -0.48, 0.11) RGB (207, 208, 206) HSV (120, 1, 82) CMYK (1, 0, 0, 18) HEX (#CFD0CF)	 LANZAROTE 3  44%  40% LAB (72.26, -0.34, -1.46) RGB (175, 178, 178) HSV (210, 3, 70) CMYK (3, 1, 0, 30) HEX (#AFB183)	 LANZAROTE 4  35%  32% LAB (65.60, -0.34, -1.81) RGB (157, 160, 161) HSV (216, 3, 64) CMYK (3, 2, 0, 36) HEX (#9D9FA2)	 LANZAROTE 5  25%  23% LAB (56.91, -0.29, -2.51) RGB (134, 137, 140) HSV (214, 5, 55) CMYK (5, 3, 0, 45) HEX (#85888C)	 LANZAROTE 6  18%  15% LAB (48.91, -0.07, -2.73) RGB (114, 116, 120) HSV (214, 6, 47) CMYK (6, 4, 0, 53) HEX (#717478)
 REUNION 1  76%  72% LAB (90.04, 0.72, 2.07) RGB (230, 226, 221) HSV (26, 3, 90) CMYK (0, 2, 3, 10) HEX (#E5E1DE)	 REUNION 2  66%  64% LAB (85.18, 0.14, 0.43) RGB (213, 213, 210) HSV (30, 1, 84) CMYK (0, 0, 1, 16) HEX (#D5D4D3)	 REUNION 3  59%  58% LAB (81.29, 0.06, 0.79) RGB (203, 202, 199) HSV (30, 1, 79) CMYK (0, 0, 1, 21) HEX (#CAC9CB)	 REUNION 4  47%  41% LAB (74.40, -0.11, 2.18) RGB (185, 183, 178) HSV (40, 3, 72) CMYK (0, 1, 3, 28) HEX (#88B682)	 REUNION 5  36%  31% LAB (66.67, -1.06, 2.19) RGB (162, 163, 157) HSV (75, 3, 64) CMYK (0, 0, 3, 36) HEX (#A1A29E)	 REUNION 6  25%  21% LAB (57.30, -0.32, 2.35) RGB (139, 138, 132) HSV (48, 4, 54) CMYK (0, 1, 4, 46) HEX (#8A8985)

					
PATAGONIA 1 LAB (84.44, 1.21, -1.34) RGB (212, 210, 212) HSV (260, 1, 84) CMYK (1, 1, 0, 16) HEX (#B3D2D5)	PATAGONIA 2 LAB (78.28, 0.56, -2.06) RGB (193, 194, 196) HSV (228, 2, 77) CMYK (2, 2, 0, 23) HEX (#C0C1C5)	PATAGONIA 3 LAB (70.83, 0.32, -1.31) RGB (173, 173, 174) HSV (220, 2, 69) CMYK (2, 1, 0, 31) HEX (#ACADAF)	PATAGONIA 4 LAB (63.63, 0.70, -1.84) RGB (154, 154, 156) HSV (240, 2, 62) CMYK (2, 2, 0, 38) HEX (#99999D)	PATAGONIA 5 LAB (54.20, 2.41, -1.33) RGB (133, 128, 131) HSV (315, 3, 52) CMYK (0, 3, 1, 48) HEX (#848083)	PATAGONIA 6* LAB (48.15, 2.88, -2.79) RGB (117, 113, 118) HSV (283, 5, 47) CMYK (2, 5, 0, 53) HEX (#757077)
					
ICELAND 1* LAB (88.74, 2.48, -0.27) RGB (228, 221, 222) HSV (340, 3, 89) CMYK (0, 3, 2, 11) HEX (#E3D0DF)	ICELAND 2* LAB (88.60, 2.18, -0.86) RGB (226, 221, 222) HSV (315, 2, 89) CMYK (0, 2, 1, 11) HEX (#E1D0ED)	ICELAND 3* LAB (79.74, 1.88, -2.78) RGB (199, 197, 201) HSV (260, 3, 80) CMYK (2, 3, 0, 20) HEX (#C6C4CA)	ICELAND 4* LAB (70.21, 1.37, -3.69) RGB (171, 171, 177) HSV (240, 4, 70) CMYK (4, 4, 0, 30) HEX (#A8AB82)	ICELAND 5 LAB (61.92, 2.90, -3.08) RGB (152, 148, 154) HSV (274, 4, 61) CMYK (2, 4, 0, 39) HEX (#989498)	ICELAND 6* LAB (53.54, 3.91, -4.10) RGB (132, 126, 134) HSV (280, 7, 53) CMYK (2, 7, 0, 47) HEX (#837D86)
					
AZORES 1* LAB (84.62, -2.44, -5.76) RGB (201, 213, 220) HSV (203, 10, 87) CMYK (10, 4, 0, 13) HEX (#C8D5D0)	AZORES 2* LAB (81.72, -1.65, -8.32) RGB (192, 205, 217) HSV (211, 12, 86) CMYK (12, 6, 0, 14) HEX (#BFCDDA)	AZORES 3* LAB (75.26, -1.74, -7.70) RGB (175, 187, 198) HSV (211, 12, 78) CMYK (12, 6, 0, 22) HEX (#A8AEC7)	AZORES 4 LAB (69.98, -2.28, -7.25) RGB (160, 173, 183) HSV (207, 13, 72) CMYK (13, 6, 0, 28) HEX (#9FACB7)	AZORES 5 LAB (64.15, -1.50, -6.23) RGB (147, 157, 165) HSV (210, 12, 65) CMYK (12, 6, 0, 35) HEX (#929CA6)	AZORES 6 LAB (55.55, -0.82, -4.69) RGB (128, 134, 140) HSV (214, 10, 55) CMYK (10, 5, 0, 45) HEX (#7F858D)
					
VIRGINIA 1 LAB (87.72, -3.50, -0.01) RGB (213, 222, 218) HSV (167, 4, 87) CMYK (4, 0, 1, 13) HEX (#D4D0DB)	VIRGINIA 2 LAB (84.52, -3.90, 0.02) RGB (203, 213, 209) HSV (164, 5, 84) CMYK (5, 0, 1, 16) HEX (#CAD5D2)	VIRGINIA 3 LAB (79.03, -3.87, -1.34) RGB (187, 198, 196) HSV (180, 6, 78) CMYK (6, 0, 0, 22) HEX (#BAC5C5)	VIRGINIA 4 LAB (75.19, -4.46, -2.08) RGB (174, 188, 187) HSV (184, 8, 74) CMYK (8, 0, 0, 26) HEX (#AEB8BC)	VIRGINIA 5 LAB (71.40, -4.12, -1.47) RGB (165, 177, 176) HSV (180, 7, 70) CMYK (7, 0, 0, 30) HEX (#A5B1B1)	VIRGINIA 6 LAB (62.44, -4.59, -0.21) RGB (142, 154, 150) HSV (170, 8, 60) CMYK (8, 0, 2, 40) HEX (#8D9997)
					
ALASKA 1 LAB (84.96, -5.60, -4.97) RGB (196, 216, 220) HSV (194, 12, 87) CMYK (12, 2, 0, 13) HEX (#C3D7D0)	ALASKA 2 LAB (79.99, -6.30, -9.05) RGB (176, 203, 213) HSV (199, 18, 84) CMYK (18, 6, 0, 16) HEX (#B0CAD6)	ALASKA 3 LAB (70.69, -9.95, -11.34) RGB (140, 179, 192) HSV (196, 28, 76) CMYK (28, 7, 0, 24) HEX (#88B3C1)	ALASKA 4 LAB (74.75, -4.42, -3.75) RGB (172, 187, 189) HSV (193, 10, 75) CMYK (10, 2, 0, 25) HEX (#A8BABE)	ALASKA 5 LAB (80.63, -2.92, -1.53) RGB (193, 202, 201) HSV (186, 5, 80) CMYK (5, 0, 0, 20) HEX (#C0C9CA)	ALASKA 6 LAB (67.82, -4.58, -4.22) RGB (152, 168, 171) HSV (192, 12, 68) CMYK (12, 3, 0, 32) HEX (#98A8AC)

Farebné odtiene uvedené vo vzorkovníku sa vzťahujú k akrylátovým, silikátovým, silikónovým, silikátovo-silikónovým, elastomérovým a siliko-elastomérovým omietkam a akrylátovým, silikátovým a silikónovým náterom Ceresit. Berte prosím na vedomie, že sa farby v originálnej podobe môžu líšiť od prezentovaných farieb. Elektronická a tlačná podoba vzorkovníka nie je považovaná za plne spoľahlivú prezentáciu. Odporúčame preto vybrané farby porovnať so skutočnými vzorkovníkmi.

*V prípade silikátového náteru CT 54 nie sú tieto farebné odtiene k dispozícii.

☀ Index odrazu svetla/ HBW (LRV)

HBW (LRV) – Koeficient odrazu svetla (percento viditeľného žiarenia odrazeného na povrchu). LRV pokrýva rozsah viditeľného svetla.

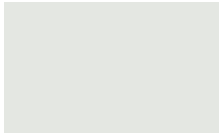
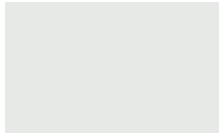
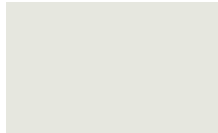
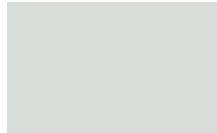
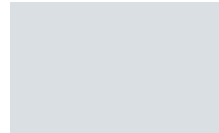
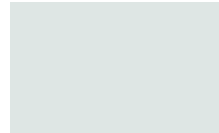
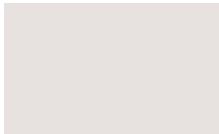
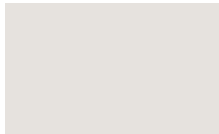
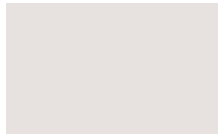
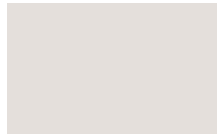
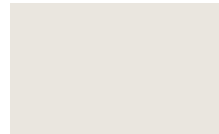
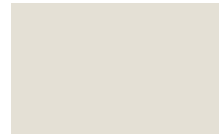
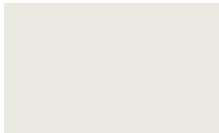
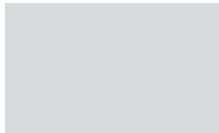
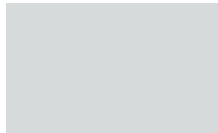
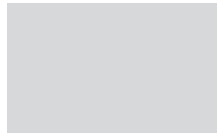
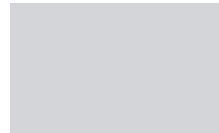
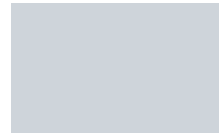
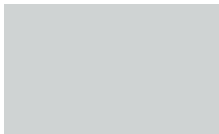
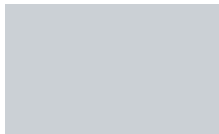
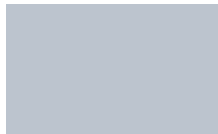
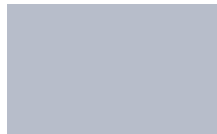
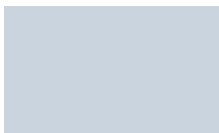
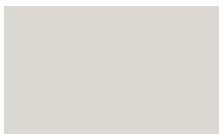
TSR – Celková odrazivosť slnečnej energie (percento slnečného žiarenia odrazeného od povrchu v celom rozsahu).

Tento faktor sa týka svetelných vln v ultrafialovom, viditeľnom a infračervenom rozsahu.

Na zaistenie dlhkej životnosti fasády a zabráneniu nadmernému zahrievaniu povrchu sa odporúča používať vrchné nátery (omietky a nátery) u ETICS s hodnotou odrazu svetla HBW ≥ 25 a celkovou hodnotou odrazu slnečných lúčov TSR ≥ 25 . Ak je jeden z faktorov nižší ako 25, kontaktujte obchodno-technické oddelenie a nájdete riešenie na mieru.



Harmonické a vyvážené

 WHITE LAB (92.11, -0.07, 2.84) RGB (235, 232, 225) HSV (45, 3, 92) CMYK (0, 1, 3, 8) HEX (#FEAEE2)	 WHITE SNOW LAB (92.78, -0.08, 3.08) RGB (237, 234, 227) HSV (45, 4, 93) CMYK (0, 1, 4, 7) HEX (#FCEAE4)	 WHITE DESERT LAB (92.56, -0.42, 4.91) RGB (237, 234, 223) HSV (42, 5, 93) CMYK (0, 1, 5, 7) HEX (#FDE9E0)	 WHITE ROCK LAB (88.99, -0.36, 1.48) RGB (224, 224, 219) HSV (45, 2, 88) CMYK (0, 0, 2, 12) HEX (#E0DFDC)	 WHITE MIST LAB (89.43, -0.78, -1.04) RGB (222, 225, 225) HSV (195, 2, 89) CMYK (2, 1, 0, 11) HEX (#DEE1E2)	 WHITE ICE LAB (91.25, -1.57, 0.32) RGB (227, 231, 227) HSV (165, 2, 91) CMYK (2, 0, 1, 9) HEX (#E2E6E5)
 ZANZIBAR 1* LAB (89.72, 1.52, 1.14) RGB (230, 225, 222) HSV (10, 3, 90) CMYK (0, 2, 3, 10) HEX (#E5E0DF)	 ZANZIBAR 2* LAB (89.66, 1.40, 1.39) RGB (229, 225, 221) HSV (17, 3, 90) CMYK (0, 2, 3, 10) HEX (#E5E0DE)	 ZANZIBAR 3* LAB (89.54, 2.32, 0.43) RGB (230, 224, 223) HSV (351, 3, 90) CMYK (0, 3, 3, 10) HEX (#E6DFE0)	 ZANZIBAR 4* LAB (89.43, 0.98, 1.62) RGB (228, 224, 220) HSV (26, 3, 89) CMYK (0, 2, 3, 11) HEX (#E4E0DD)	 ZANZIBAR 5* LAB (90.97, 0.82, 2.86) RGB (233, 229, 222) HSV (30, 4, 91) CMYK (0, 2, 4, 9) HEX (#E9E4DF)	 ZANZIBAR 6 LAB (89.29, 0.10, 4.92) RGB (229, 224, 213) HSV (37, 6, 90) CMYK (0, 2, 6, 10) HEX (#E4DFD7)
 ANTARCTICA 1 LAB (91.96, -0.28, 2.55) RGB (234, 232, 225) HSV (40, 3, 92) CMYK (0, 1, 3, 8) HEX (#E9E7E3)	 ANTARCTICA 2 LAB (87.47, -1.53, -1.95) RGB (214, 220, 221) HSV (195, 4, 87) CMYK (4, 1, 0, 13) HEX (#D6DCDE)	 ANTARCTICA 3 LAB (86.65, -0.98, -1.38) RGB (214, 218, 218) HSV (200, 3, 86) CMYK (3, 1, 0, 14) HEX (#D5D9DB)	 ANTARCTICA 4 LAB (86.32, -0.15, -1.26) RGB (215, 216, 217) HSV (210, 2, 86) CMYK (2, 1, 0, 14) HEX (#D6D8DA)	 ANTARCTICA 5 LAB (84.93, -0.26, -2.19) RGB (210, 213, 215) HSV (214, 3, 85) CMYK (3, 2, 0, 15) HEX (#D1D4D8)	 ANTARCTICA 6 LAB (84.28, -1.12, -3.73) RGB (205, 211, 216) HSV (208, 6, 85) CMYK (6, 3, 0, 15) HEX (#CDD3D9)
 ARCTIC 1 LAB (83.88, -0.50, -1.16) RGB (207, 210, 210) HSV (210, 2, 83) CMYK (2, 1, 0, 17) HEX (#CFD1D3)	 ARCTIC 2 LAB (83.29, -0.76, -3.67) RGB (203, 208, 213) HSV (210, 5, 84) CMYK (5, 3, 0, 16) HEX (#CAD0D6)	 ARCTIC 3* LAB (78.57, -0.56, -6.56) RGB (187, 195, 205) HSV (215, 9, 81) CMYK (9, 5, 0, 19) HEX (#B8BCCE)	 ARCTIC 4* LAB (76.46, 0.00, -7.50) RGB (182, 189, 201) HSV (217, 10, 79) CMYK (10, 6, 0, 21) HEX (#B5BDDCA)	 ARCTIC 5* LAB (69.28, -0.43, -7.68) RGB (161, 170, 181) HSV (217, 12, 72) CMYK (12, 7, 0, 28) HEX (#A1A9B6)	 ARCTIC 6 LAB (60.65, -1.06, -7.78) RGB (137, 148, 159) HSV (213, 14, 63) CMYK (14, 8, 0, 37) HEX (#89939F)
 BERMUDAS 1* LAB (85.12, -1.12, -4.86) RGB (206, 214, 220) HSV (210, 7, 87) CMYK (7, 4, 0, 13) HEX (#CDD5DD)	 BERMUDAS 2* LAB (80.68, -1.75, -7.03) RGB (190, 202, 212) HSV (211, 11, 84) CMYK (11, 5, 0, 16) HEX (#BEC9D5)	 BERMUDAS 3* LAB (70.24, -1.98, -8.68) RGB (160, 174, 186) HSV (210, 15, 73) CMYK (15, 7, 0, 27) HEX (#9FADB8)	 BERMUDAS 4* LAB (60.00, -1.82, -9.41) RGB (132, 146, 160) HSV (210, 18, 63) CMYK (18, 9, 0, 37) HEX (#8492A0)	 BERMUDAS 5* LAB (52.68, -2.06, -11.13) RGB (111, 128, 143) HSV (211, 23, 57) CMYK (23, 12, 0, 43) HEX (#6F7F90)	 BERMUDAS 6* LAB (45.73, -1.66, -10.81) RGB (95, 110, 125) HSV (213, 25, 49) CMYK (25, 13, 0, 51) HEX (#5F6D7E)
 HAWAII 1* LAB (84.42, -1.29, -6.40) RGB (202, 212, 221) HSV (211, 9, 87) CMYK (9, 5, 0, 13) HEX (#C9D3DE)	 HAWAII 2* LAB (77.78, -2.67, -10.12) RGB (177, 195, 209) HSV (208, 16, 83) CMYK (16, 8, 0, 17) HEX (#B0C2D2)	 HAWAII 3* LAB (68.90, -3.98, -15.99) RGB (143, 172, 195) HSV (208, 27, 77) CMYK (27, 13, 0, 23) HEX (#8FABC4)	 HAWAII 4* LAB (57.69, -1.87, -18.67) RGB (115, 141, 170) HSV (212, 33, 67) CMYK (33, 17, 0, 33) HEX (#7380AA)	 HAWAII 5* LAB (48.00, -1.15, -19.76) RGB (91, 116, 146) HSV (212, 38, 58) CMYK (38, 21, 0, 42) HEX (#5A7492)	 HAWAII 6* LAB (37.05, -3.11, -17.51) RGB (62, 90, 114) HSV (209, 46, 45) CMYK (46, 22, 0, 55) HEX (#3D5973)
 SIBERIA 1 LAB (86.04, -0.40, 3.15) RGB (217, 215, 208) HSV (45, 4, 85) CMYK (0, 1, 4, 15) HEX (#D9D7D1)	 SIBERIA 2 LAB (84.41, -1.38, 2.34) RGB (210, 211, 205) HSV (84, 2, 83) CMYK (1, 0, 2, 17) HEX (#D1D3CE)	 SIBERIA 3 LAB (78.47, -1.75, 4.44) RGB (194, 195, 184) HSV (60, 5, 76) CMYK (0, 0, 5, 24) HEX (#C2C2B9)	 SIBERIA 4 LAB (68.59, -2.39, 4.91) RGB (167, 168, 157) HSV (72, 6, 66) CMYK (1, 0, 6, 34) HEX (#A6A89E)	 SIBERIA 5 LAB (67.42, -2.26, 4.11) RGB (163, 165, 155) HSV (73, 5, 65) CMYK (1, 0, 5, 35) HEX (#A3A59C)	 SIBERIA 6 LAB (62.91, -3.01, 2.63) RGB (149, 154, 146) HSV (110, 4, 60) CMYK (3, 0, 4, 40) HEX (#949993)

7.3. MODERNÝ DIZAJN A DLHODOBÁ ŽIVOTNOSŤ



TOSKANA 1 72% 67%
LAB (87.99, -4.93, 8.21) RGB (218, 223, 203)
HSV (77, 8, 87) CMYK (2, 0, 8, 13)
HEX (#D9D9CC)



TOSKANA 2 62% 61%
LAB (82.65, -8.55, 11.79) RGB (198, 210, 182)
HSV (85, 13, 82) CMYK (5, 0, 13, 18)
HEX (#C6D1B7)



TOSKANA 3 47% 45%
LAB (74.12, -3.93, 13.45) RGB (185, 184, 156)
HSV (56, 15, 73) CMYK (0, 1, 15, 27)
HEX (#B9B79D)



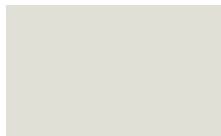
TOSKANA 4 48% 46%
LAB (74.83, -4.10, 12.79) RGB (186, 186, 159)
HSV (58, 14, 73) CMYK (0, 0, 14, 27)
HEX (#B8B9A0)



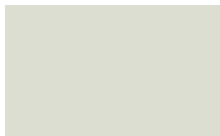
TOSKANA 5 61% 55%
LAB (82.44, -2.72, 4.09) RGB (203, 207, 196)
HSV (80, 4, 81) CMYK (2, 0, 4, 19)
HEX (#CBCCE5)



TOSKANA 6 44% 38%
LAB (72.22, -2.76, 3.97) RGB (175, 178, 168)
HSV (80, 5, 70) CMYK (2, 0, 5, 30)
HEX (#AFB2A9)



MONTANA 1 74% 70%
LAB (89.02, -1.25, 4.67) RGB (225, 224, 213)
HSV (49, 5, 88) CMYK (0, 0, 5, 12)
HEX (#E1DFD6)



MONTANA 2 72% 69%
LAB (88.01, -2.09, 5.43) RGB (221, 222, 209)
HSV (60, 5, 87) CMYK (0, 0, 5, 13)
HEX (#D0DDD2)



MONTANA 3 62% 62%
LAB (82.93, -7.30, 6.80) RGB (198, 210, 192)
HSV (106, 8, 82) CMYK (6, 0, 8, 18)
HEX (#C5D2C1)



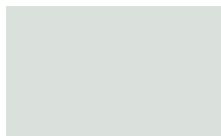
MONTANA 4 59% 63%
LAB (81.48, -7.33, 3.92) RGB (191, 207, 193)
HSV (132, 7, 81) CMYK (7, 0, 6, 19)
HEX (#BFCCE2)



MONTANA 5 49% 53%
LAB (75.33, -9.91, 3.52) RGB (169, 191, 177)
HSV (147, 12, 75) CMYK (12, 0, 6, 25)
HEX (#A8BEB2)



MONTANA 6 38% 40%
LAB (68.05, -7.65, 8.66) RGB (158, 170, 149)
HSV (95, 11, 66) CMYK (7, 0, 11, 34)
HEX (#9EA996)



JAVA 1 73% 68%
LAB (88.47, -2.03, 0.51) RGB (225, 223, 219)
HSV (144, 2, 88) CMYK (2, 0, 1, 12)
HEX (#DADDFC)



JAVA 2 65% 58%
LAB (84.42, -4.00, 4.00) RGB (206, 213, 201)
HSV (96, 5, 83) CMYK (3, 0, 5, 17)
HEX (#CED4CA)



JAVA 3 55% 59%
LAB (78.95, -8.16, 11.58) RGB (189, 199, 172)
HSV (85, 13, 78) CMYK (5, 0, 13, 22)
HEX (#BCC7AD)



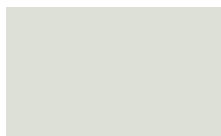
JAVA 4 48% 52%
LAB (74.62, -8.23, 10.98) RGB (176, 188, 162)
HSV (87, 13, 74) CMYK (6, 0, 13, 26)
HEX (#B0B8A3)



JAVA 5 36% 43%
LAB (66.73, -10.73, 15.33) RGB (154, 167, 133)
HSV (85, 20, 66) CMYK (8, 0, 20, 34)
HEX (#99A786)



JAVA 6 29% 37%
LAB (60.37, -10.63, 18.79) RGB (139, 150, 111)
HSV (77, 25, 59) CMYK (7, 0, 25, 41)
HEX (#889670)



PAPUA 1 74% 67%
LAB (88.76, -2.58, 3.92) RGB (221, 224, 214)
HSV (80, 4, 88) CMYK (1, 0, 4, 12)
HEX (#D0E0D7)



PAPUA 2 63% 60%
LAB (83.41, -4.14, 9.43) RGB (207, 210, 189)
HSV (66, 9, 82) CMYK (1, 0, 9, 18)
HEX (#C7D1BE)



PAPUA 3 56% 57%
LAB (79.68, -5.07, 11.20) RGB (197, 200, 175)
HSV (68, 12, 78) CMYK (1, 0, 12, 22)
HEX (#C4C7B0)



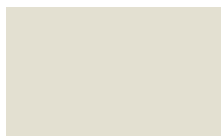
PAPUA 4 47% 53%
LAB (74.04, -7.81, 17.90) RGB (181, 185, 148)
HSV (68, 20, 73) CMYK (2, 0, 20, 27)
HEX (#B4B995)



PAPUA 5 36% 48%
LAB (66.88, -7.93, 16.56) RGB (160, 166, 132)
HSV (71, 20, 65) CMYK (3, 0, 20, 35)
HEX (#A0A684)



PAPUA 6 32% 44%
LAB (63.15, -7.74, 19.08) RGB (152, 156, 118)
HSV (65, 24, 61) CMYK (2, 0, 24, 39)
HEX (#989B76)



TUNDRA 1 74% 67%
LAB (88.95, -1.46, 6.65) RGB (226, 224, 209)
HSV (49, 7, 89) CMYK (0, 1, 7, 11)
HEX (#E2D9D2)



TUNDRA 2 68% 63%
LAB (85.81, -2.01, 9.30) RGB (218, 215, 195)
HSV (52, 10, 86) CMYK (0, 1, 10, 14)
HEX (#DAD7C4)



TUNDRA 3 55% 53%
LAB (79.20, -3.82, 14.84) RGB (200, 198, 167)
HSV (54, 16, 79) CMYK (0, 1, 16, 21)
HEX (#C8C5A8)



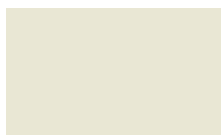
TUNDRA 4 45% 41%
LAB (72.57, -3.57, 13.35) RGB (181, 179, 152)
HSV (56, 15, 71) CMYK (0, 1, 15, 29)
HEX (#B5B399)



TUNDRA 5 44% 48%
LAB (72.39, -2.92, 10.50) RGB (180, 179, 157)
HSV (55, 12, 71) CMYK (0, 1, 12, 29)
HEX (#B4B29E)



TUNDRA 6 35% 31%
LAB (65.79, -2.26, 10.33) RGB (163, 161, 140)
HSV (52, 14, 64) CMYK (0, 2, 14, 36)
HEX (#A3A0B0)



SAHARA 1 78% 72%
LAB (90.59, -1.82, 8.68) RGB (232, 229, 210)
HSV (51, 9, 91) CMYK (0, 1, 9, 9)
HEX (#E7E4D3)



SAHARA 2 75% 70%
LAB (89.34, -1.37, 14.61) RGB (233, 224, 195)
HSV (45, 16, 92) CMYK (0, 4, 16, 8)
HEX (#E9E0C4)



SAHARA 3 73% 68%
LAB (88.63, -1.69, 21.08) RGB (235, 222, 181)
HSV (45, 22, 92) CMYK (0, 6, 22, 8)
HEX (#E8DEB6)



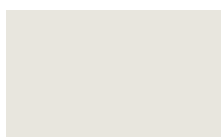
SAHARA 4 67% 66%
LAB (85.72, -2.40, 13.55) RGB (220, 215, 187)
HSV (49, 14, 86) CMYK (0, 3, 14, 14)
HEX (#D8D6C8)



SAHARA 5 66% 60%
LAB (84.85, -0.79, 4.02) RGB (214, 212, 203)
HSV (53, 4, 84) CMYK (0, 1, 4, 16)
HEX (#D5D4CC)



SAHARA 6 36% 31%
LAB (63.25, -1.08, 27.80) RGB (168, 152, 103)
HSV (66, 6, 64) CMYK (0, 0, 6, 36)
HEX (#A2A399)



FLORES 1 78% 72%
LAB (90.76, -0.16, 3.04) RGB (231, 229, 221)
HSV (45, 4, 91) CMYK (0, 1, 4, 9)
HEX (#E6E4DE)



FLORES 2 70% 63%
LAB (86.96, 0.17, 11.84) RGB (227, 217, 194)
HSV (39, 14, 89) CMYK (0, 5, 14, 11)
HEX (#E3D8C3)



FLORES 3 64% 62%
LAB (84.11, -1.11, 18.78) RGB (222, 209, 173)
HSV (45, 21, 87) CMYK (0, 6, 21, 13)
HEX (#D0D1AE)



FLORES 4 57% 52%
LAB (80.43, -1.18, 27.42) RGB (216, 199, 147)
HSV (44, 31, 85) CMYK (0, 8, 31, 15)
HEX (#D8C694)



FLORES 5 45% 52%
LAB (72.66, -1.60, 33.48) RGB (196, 177, 116)
HSV (46, 41, 77) CMYK (0, 10, 41, 23)
HEX (#C4B174)



FLORES 6 32% 31%
LAB (63.25, -1.08, 27.80) RGB (168, 152, 103)
HSV (66, 6, 64) CMYK (0, 10, 39, 34)
HEX (#A89867)

Harmonické a vyvážené

 CEYLON 1  77%  75% LAB (90.52, -0.79, 7.52) RGB (233, 228, 212) HSV (44, 8, 91) CMYK (0, 2, 8, 9) HEX (#E8E3D5)	 CEYLON 2  77%  72% LAB (90.30, -5.07, 18.04) RGB (231, 229, 191) HSV (57, 17, 91) CMYK (0, 1, 17, 9) HEX (#E7E5C0)	 CEYLON 3  71%  68% LAB (87.25, -4.19, 26.41) RGB (230, 220, 167) HSV (50, 27, 90) CMYK (0, 5, 27, 10) HEX (#E5DBA8)	 CEYLON 4  48%  54% LAB (74.99, -6.81, 31.26) RGB (193, 187, 125) HSV (54, 34, 76) CMYK (0, 3, 34, 24) HEX (#C1BA7E)	 CEYLON 5  44%  50% LAB (72.28, -9.89, 36.79) RGB (183, 181, 108) HSV (58, 40, 72) CMYK (0, 1, 40, 28) HEX (#B6B46C)	 CEYLON 6*  29%  40% LAB (60.77, -11.61, 35.34) RGB (147, 151, 82) HSV (63, 45, 59) CMYK (2, 0, 45, 41) HEX (#939652)
 BORNEO 1  67%  63% LAB (85.28, -9.80, 28.29) RGB (215, 217, 158) HSV (62, 27, 85) CMYK (1, 0, 27, 15) HEX (#D6D89F)	 BORNEO 2  67%  57% LAB (85.60, -15.36, 37.41) RGB (210, 221, 141) HSV (68, 36, 86) CMYK (4, 0, 36, 14) HEX (#D0DCE8)	 BORNEO 3  64%  55% LAB (83.72, -15.01, 30.28) RGB (202, 215, 150) HSV (73, 30, 84) CMYK (6, 0, 30, 16) HEX (#C9D797)	 BORNEO 4*  51%  42% LAB (76.68, -18.14, 30.03) RGB (176, 197, 132) HSV (79, 33, 77) CMYK (11, 0, 33, 23) HEX (#B0C584)	 BORNEO 5*  45%  37% LAB (72.58, -22.03, 21.55) RGB (151, 186, 137) HSV (104, 27, 74) CMYK (20, 0, 27, 26) HEX (#97BC89)	 BORNEO 6*  39%  34% LAB (69.08, -18.78, 13.15) RGB (142, 178, 143) HSV (125, 20, 70) CMYK (20, 0, 19, 30) HEX (#80B190)
 SUMATRA 1  71%  64% LAB (87.38, -4.84, 4.65) RGB (213, 222, 208) HSV (100, 5, 87) CMYK (4, 0, 5, 13) HEX (#D5D0D1)	 SUMATRA 2*  61%  57% LAB (82.19, -10.85, 13.09) RGB (194, 210, 178) HSV (92, 14, 82) CMYK (8, 0, 14, 18) HEX (#C1D1B3)	 SUMATRA 3*  49%  49% LAB (75.42, -14.11, 18.44) RGB (173, 192, 150) HSV (89, 21, 75) CMYK (10, 0, 21, 25) HEX (#ACC097)	 SUMATRA 4*  40%  42% LAB (69.58, -17.49, 21.77) RGB (152, 178, 129) HSV (91, 27, 70) CMYK (14, 0, 27, 30) HEX (#98B181)	 SUMATRA 5*  24%  32% LAB (55.92, -19.22, 22.69) RGB (114, 142, 93) HSV (94, 34, 56) CMYK (20, 0, 34, 44) HEX (#72BE5D)	 SUMATRA 6*  18%  14% LAB (49.89, -17.85, 20.37) RGB (100, 126, 83) HSV (96, 34, 49) CMYK (21, 0, 34, 51) HEX (#647E53)
 OREGON 1*  73%  65% LAB (88.37, -7.44, 3.04) RGB (209, 226, 214) HSV (142, 7, 89) CMYK (7, 0, 4, 11) HEX (#D1E1D7)	 OREGON 2*  58%  55% LAB (80.70, -16.43, 6.84) RGB (172, 209, 186) HSV (145, 18, 82) CMYK (18, 0, 10, 18) HEX (#ACD0B8)	 OREGON 3*  50%  51% LAB (76.21, -19.54, 7.20) RGB (153, 198, 173) HSV (149, 22, 78) CMYK (22, 0, 12, 22) HEX (#99C5AE)	 OREGON 4*  43%  46% LAB (71.79, -22.95, 8.50) RGB (135, 187, 158) HSV (148, 28, 73) CMYK (28, 0, 15, 27) HEX (#87BB9F)	 OREGON 5*  38%  43% LAB (68.15, -24.77, 9.80) RGB (122, 178, 146) HSV (147, 31, 70) CMYK (31, 0, 17, 30) HEX (#7AB293)	 OREGON 6*  32%  38% LAB (63.59, -26.57, 10.91) RGB (107, 167, 133) HSV (146, 36, 65) CMYK (36, 0, 20, 35) HEX (#68A685)
 CELEBES 1*  69%  63% LAB (86.37, -10.11, 6.88) RGB (201, 222, 201) HSV (123, 9, 87) CMYK (9, 0, 8, 13) HEX (#C9D0CA)	 CELEBES 2  50%  47% LAB (76.17, -11.61, 6.70) RGB (170, 194, 174) HSV (133, 12, 76) CMYK (12, 0, 10, 24) HEX (#AAC1AF)	 CELEBES 3  40%  47% LAB (69.73, -13.95, 10.10) RGB (151, 177, 150) HSV (120, 15, 69) CMYK (15, 0, 14, 31) HEX (#97B197)	 CELEBES 4*  32%  32% LAB (63.12, -14.41, 9.13) RGB (132, 160, 135) HSV (129, 17, 63) CMYK (17, 0, 15, 37) HEX (#849F88)	 CELEBES 5*  22%  22% LAB (54.29, -14.85, 7.87) RGB (108, 137, 115) HSV (137, 21, 54) CMYK (21, 0, 15, 46) HEX (#68B873)	 CELEBES 6  17%  14% LAB (47.79, -12.84, 9.31) RGB (97, 119, 97) HSV (123, 19, 47) CMYK (19, 0, 18, 53) HEX (#607761)
 TASMANIA 1  65%  55% LAB (82.76, -8.18, 0.59) RGB (190, 211, 203) HSV (163, 10, 83) CMYK (10, 0, 3, 17) HEX (#8BD02C)	 TASMANIA 2  56%  44% LAB (76.09, -13.47, 2.87) RGB (162, 195, 180) HSV (156, 17, 76) CMYK (17, 0, 7, 24) HEX (#A2C2B5)	 TASMANIA 3*  47%  48% LAB (71.45, -16.98, 3.24) RGB (143, 184, 167) HSV (158, 22, 72) CMYK (22, 0, 8, 28) HEX (#8EB7A8)	 TASMANIA 4*  40%  32% LAB (65.56, -15.77, 3.83) RGB (130, 167, 151) HSV (154, 22, 66) CMYK (22, 0, 9, 34) HEX (#82A797)	 TASMANIA 5*  36%  20% LAB (53.95, -13.79, 2.27) RGB (104, 136, 124) HSV (159, 24, 53) CMYK (24, 0, 8, 47) HEX (#67B77C)	 TASMANIA 6*  28%  13% LAB (44.90, -15.09, 2.57) RGB (79, 113, 101) HSV (159, 30, 44) CMYK (30, 0, 10, 56) HEX (#4E7E65)

Farebné odtiene uvedené vo vzorkovníku sa vzťahujú k akrylátovým, silikátovým, silikónovým, silikátovo-silikónovým, elastomérovým a siliko-elastomérovým omietkam a akrylátovým, silikátovým a silikónovým náterom Ceresit. Berte prosím na vedomie, že sa farby v originálnej podobe môžu líšiť od prezentovaných farieb. Elektronická a tlačná podoba vzorkovníka nie je považovaná za plne spoľahlivú prezentáciu. Odporúčame preto vybrané farby porovnať so skutočnými vzorkovníkmi.

*V prípade silikátového náteru CT 54 nie sú tieto farebné odtiene k dispozícii.

 Index odrazu svetla/HBW (LRV)

HBW (LRV) – Koeficient odrazu svetla (percento viditeľného žiarenia odrazeného na povrchu). LRV pokrýva rozsah viditeľného svetla.

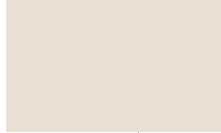
TSR – Celková odrazivosť slnečnej energie (percento slnečného žiarenia odrazeného od povrchu v celom rozsahu).

Tento faktor sa týka svetelných vln v ultrafialovom, viditeľnom a infračervenom rozsahu.

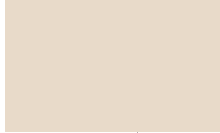
Na zaistenie dlhkej životnosti fasády a zabráneniu nadmernému zahrievaniu povrchu sa odporúča používať vrchné nátery (omietky a nátery) u ETICS s hodnotou odrazu svetla HBW ≥ 25 a celkovou hodnotou odrazu slnečných lúčov TSR ≥ 25 . Ak je jeden z faktorov nižší ako 25, kontaktujte obchodno-technické oddelenie a nájdete riešenie na mieru.



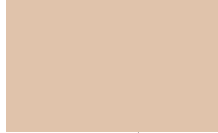
Romantické a jemné



AFRICA 1 76% 66%
LAB (89.97, 0.83, 6.37) RGB (233, 225, 213)
HSV (35, 8, 91) CMYK (0, 3, 8, 9)
HEX (#E9E1D6)



AFRICA 2 71% 63%
LAB (87.36, 2.30, 9.33) RGB (231, 217, 200)
HSV (31, 13, 91) CMYK (0, 6, 13, 9)
HEX (#E6D8C9)



AFRICA 3 57% 58%
LAB (80.23, 6.83, 14.83) RGB (222, 194, 170)
HSV (26, 23, 87) CMYK (0, 13, 23, 13)
HEX (#DEC1AB)



AFRICA 4 54% 56%
LAB (78.72, 8.95, 19.87) RGB (225, 188, 157)
HSV (26, 30, 88) CMYK (0, 16, 30, 12)
HEX (#E0B9E)



AFRICA 5 38% 41%
LAB (68.28, 11.00, 15.26) RGB (196, 159, 138)
HSV (20, 29, 77) CMYK (0, 19, 29, 23)
HEX (#C49E88)



AFRICA 6 27% 30%
LAB (58.63, 12.73, 14.67) RGB (172, 133, 115)
HSV (17, 32, 67) CMYK (0, 23, 32, 33)
HEX (#AB8474)



TEXAS 1 60% 71%
LAB (89.48, 0.94, 9.01) RGB (234, 224, 206)
HSV (36, 11, 92) CMYK (0, 4, 11, 8)
HEX (#EADFCF)



TEXAS 2 45% 65%
LAB (84.85, 3.96, 14.85) RGB (231, 209, 183)
HSV (31, 20, 90) CMYK (0, 10, 20, 10)
HEX (#E6D0B8)



TEXAS 3 35% 62%
LAB (81.78, 6.59, 18.44) RGB (229, 198, 168)
HSV (29, 26, 90) CMYK (0, 13, 26, 10)
HEX (#E4C6A9)



TEXAS 4 21% 55%
LAB (77.10, 8.54, 17.26) RGB (218, 184, 158)
HSV (25, 27, 86) CMYK (0, 16, 27, 14)
HEX (#DAB79E)



TEXAS 5 15% 39%
LAB (64.42, 12.45, 17.09) RGB (188, 148, 125)
HSV (20, 33, 74) CMYK (0, 22, 33, 26)
HEX (#BC937E)



TEXAS 6 10% 29%
LAB (57.26, 13.23, 13.60) RGB (168, 129, 113)
HSV (16, 32, 66) CMYK (0, 24, 32, 34)
HEX (#A88072)



SAVANNE 1 75% 69%
LAB (89.62, -0.54, 10.85) RGB (233, 225, 203)
HSV (41, 12, 91) CMYK (0, 4, 12, 9)
HEX (#E9E0CC)



SAVANNE 2 70% 65%
LAB (87.04, 2.93, 17.81) RGB (237, 215, 183)
HSV (34, 22, 93) CMYK (0, 9, 22, 7)
HEX (#EDD6B8)



SAVANNE 3 64% 62%
LAB (83.90, 5.78, 25.25) RGB (237, 204, 161)
HSV (34, 32, 93) CMYK (0, 14, 32, 7)
HEX (#EDC4A2)



SAVANNE 4 57% 51%
LAB (80.01, 1.10, 18.27) RGB (214, 197, 163)
HSV (39, 23, 84) CMYK (0, 8, 23, 16)
HEX (#D5C4A4)



SAVANNE 5 65% 62%
LAB (84.25, -1.40, 7.13) RGB (213, 211, 195)
HSV (49, 8, 84) CMYK (0, 1, 8, 16)
HEX (#D5D2C4)



SAVANNE 6 37% 32%
LAB (67.45, -1.29, 7.86) RGB (168, 165, 149)
HSV (49, 11, 66) CMYK (0, 2, 11, 34)
HEX (#A7A496)



COLORADO 1 66% 65%
LAB (85.01, 3.52, 12.69) RGB (229, 209, 187)
HSV (32, 18, 90) CMYK (0, 9, 18, 10)
HEX (#E4D1BC)



COLORADO 2 48% 49%
LAB (75.10, 7.05, 16.89) RGB (209, 180, 153)
HSV (27, 26, 82) CMYK (0, 14, 26, 18)
HEX (#D1B39A)



COLORADO 3 46% 47%
LAB (73.27, 7.51, 16.88) RGB (205, 174, 148)
HSV (27, 27, 81) CMYK (0, 15, 27, 19)
HEX (#D4E95)



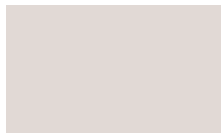
COLORADO 4 51% 48%
LAB (76.41, 3.50, 14.22) RGB (205, 186, 161)
HSV (32, 21, 81) CMYK (0, 10, 21, 19)
HEX (#CDB9A2)



COLORADO 5 63% 54%
LAB (83.33, 0.74, 9.67) RGB (217, 207, 188)
HSV (38, 13, 85) CMYK (0, 5, 13, 15)
HEX (#D8CEBD)



COLORADO 6 38% 34%
LAB (68.19, 1.35, 6.87) RGB (174, 165, 153)
HSV (31, 12, 68) CMYK (0, 5, 12, 32)
HEX (#AEA499)



CATALONIA 1 70% 66%
LAB (86.82, 2.24, 2.28) RGB (224, 216, 212)
HSV (12, 5, 88) CMYK (0, 4, 5, 12)
HEX (#D1D7D5)



CATALONIA 2 59% 55%
LAB (81.09, 4.73, 5.65) RGB (215, 198, 190)
HSV (18, 11, 84) CMYK (0, 8, 11, 16)
HEX (#D6C6BF)



CATALONIA 3 48% 47%
LAB (75.13, 6.50, 11.14) RGB (205, 180, 164)
HSV (23, 20, 81) CMYK (0, 12, 20, 19)
HEX (#CDB4A4)



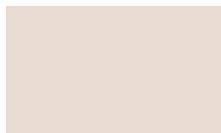
CATALONIA 4 42% 47%
LAB (71.12, 10.74, 18.32) RGB (205, 167, 140)
HSV (23, 31, 81) CMYK (0, 19, 31, 19)
HEX (#CDA6D0)



CATALONIA 5 35% 39%
LAB (65.84, 13.00, 23.68) RGB (196, 151, 117)
HSV (25, 40, 77) CMYK (0, 23, 40, 23)
HEX (#C49676)



CATALONIA 6 30% 38%
LAB (61.76, 16.34, 27.49) RGB (191, 138, 100)
HSV (24, 47, 75) CMYK (0, 28, 47, 25)
HEX (#BF8965)



YUCATAN 1 72% 66%
LAB (88.11, 3.64, 4.80) RGB (232, 219, 210)
HSV (18, 9, 91) CMYK (0, 6, 9, 9)
HEX (#E8DAD4)



YUCATAN 2 66% 63%
LAB (84.83, 5.73, 9.36) RGB (230, 208, 193)
HSV (22, 15, 90) CMYK (0, 10, 15, 10)
HEX (#E6CFC2)



YUCATAN 3 56% 55%
LAB (79.34, 8.17, 15.09) RGB (222, 191, 168)
HSV (24, 24, 87) CMYK (0, 14, 24, 13)
HEX (#DEEAB8)



YUCATAN 4 45% 44%
LAB (72.61, 10.65, 17.31) RGB (209, 171, 160)
HSV (23, 30, 82) CMYK (0, 18, 30, 18)
HEX (#D0AA93)



YUCATAN 5 35% 36%
LAB (66.12, 9.68, 14.32) RGB (187, 154, 134)
HSV (21, 28, 74) CMYK (0, 18, 28, 26)
HEX (#B89987)



YUCATAN 6 26% 26%
LAB (57.90, 8.35, 13.64) RGB (162, 134, 115)
HSV (23, 29, 64) CMYK (0, 18, 29, 36)
HEX (#A2B573)



ARIZONA 1 67% 66%
LAB (85.67, 5.02, 9.09) RGB (231, 211, 196)
HSV (23, 15, 91) CMYK (0, 9, 15, 9)
HEX (#E7D2C5)



ARIZONA 2 54% 57%
LAB (78.38, 9.23, 10.46) RGB (219, 188, 174)
HSV (18, 20, 86) CMYK (0, 14, 20, 14)
HEX (#DABBAE)



ARIZONA 3 49% 54%
LAB (75.36, 11.14, 12.08) RGB (214, 178, 163)
HSV (16, 24, 84) CMYK (0, 17, 24, 16)
HEX (#D6B1A3)



ARIZONA 4 44% 47%
LAB (72.39, 9.43, 9.29) RGB (201, 171, 160)
HSV (15, 20, 79) CMYK (0, 15, 20, 21)
HEX (#C7ABA1)

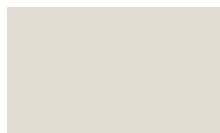


ARIZONA 5 56% 53%
LAB (79.78, 3.95, 4.92) RGB (209, 195, 187)
HSV (20, 10, 82) CMYK (0, 7, 10, 18)
HEX (#D1C3BC)

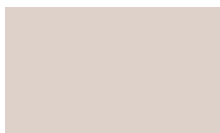


ARIZONA 6 35% 32%
LAB (66.05, 3.64, 3.02) RGB (170, 158, 154)
HSV (13, 8, 67) CMYK (0, 7, 8, 33)
HEX (#A99E9B)

Romantické a jemné



MINORCA 1 71% 65%
LAB (87.31, 1.92, 3.11) RGB (225, 218, 211)
HSV (23, 5, 88) CMYK (0, 3, 5, 12)
HEX (#E1D9D4)



MINORCA 2 64% 62%
LAB (84.16, 3.28, 4.04) RGB (220, 208, 201)
HSV (18, 8, 86) CMYK (0, 5, 8, 14)
HEX (#DBCFC4)



MINORCA 3 48% 44%
LAB (74.94, 5.15, 5.41) RGB (198, 181, 173)
HSV (15, 12, 78) CMYK (0, 9, 12, 22)
HEX (#C6B4AE)



MINORCA 4 40% 40%
LAB (69.39, 8.34, 10.44) RGB (192, 164, 150)
HSV (19, 21, 75) CMYK (0, 15, 21, 25)
HEX (#C0A396)



MINORCA 5 27% 29%
LAB (58.95, 11.29, 12.14) RGB (169, 134, 120)
HSV (16, 28, 66) CMYK (0, 21, 28, 34)
HEX (#A98679)



MINORCA 6 19% 20%
LAB (50.53, 9.52, 10.68) RGB (143, 114, 102)
HSV (18, 28, 56) CMYK (0, 20, 28, 44)
HEX (#8E7266)



CORSICA 1 62% 60%
LAB (83.03, 1.38, 1.29) RGB (211, 206, 203)
HSV (10, 3, 83) CMYK (0, 2, 3, 17)
HEX (#D2CDDC)



CORSICA 2 55% 49%
LAB (79.08, 2.48, 3.49) RGB (203, 194, 188)
HSV (21, 7, 80) CMYK (0, 5, 7, 20)
HEX (#CBC2BD)



CORSICA 3 50% 49%
LAB (76.19, 5.41, 8.27) RGB (204, 184, 172)
HSV (23, 15, 80) CMYK (0, 10, 15, 20)
HEX (#C8BAC)



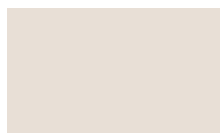
CORSICA 4 39% 38%
LAB (68.59, 6.26, 9.28) RGB (185, 163, 150)
HSV (21, 19, 73) CMYK (0, 12, 19, 27)
HEX (#B9A296)



CORSICA 5 32% 32%
LAB (63.58, 7.37, 10.82) RGB (175, 149, 134)
HSV (20, 23, 68) CMYK (0, 15, 23, 32)
HEX (#AE9487)



CORSICA 6 25% 23%
LAB (56.64, 6.09, 9.09) RGB (153, 132, 119)
HSV (21, 21, 60) CMYK (0, 14, 21, 40)
HEX (#988378)



MADEIRA 1 74% 71%
LAB (89.13, 2.01, 4.78) RGB (232, 222, 213)
HSV (28, 7, 91) CMYK (0, 4, 7, 9)
HEX (#E7DED6)



MADEIRA 2 66% 63%
LAB (85.14, 2.52, 6.02) RGB (222, 211, 200)
HSV (26, 9, 87) CMYK (0, 5, 9, 13)
HEX (#DED2C9)



MADEIRA 3 52% 49%
LAB (77.16, 4.05, 6.80) RGB (203, 188, 177)
HSV (22, 12, 80) CMYK (0, 8, 12, 20)
HEX (#C8B8B2)



MADEIRA 4 51% 49%
LAB (76.85, 3.59, 4.85) RGB (200, 187, 179)
HSV (21, 10, 79) CMYK (0, 7, 10, 21)
HEX (#C8B8B4)



MADEIRA 5 42% 41%
LAB (70.94, 4.86, 5.80) RGB (187, 170, 162)
HSV (18, 13, 73) CMYK (0, 9, 13, 27)
HEX (#B8AA3)



MADEIRA 6 29% 28%
LAB (60.77, 6.71, 8.17) RGB (164, 142, 131)
HSV (19, 19, 64) CMYK (0, 13, 19, 36)
HEX (#A48E84)



COLUMBIA 1 76% 68%
LAB (89.66, 1.37, 5.54) RGB (233, 224, 213)
HSV (28, 4, 86) CMYK (0, 4, 8, 9)
HEX (#E8E0D6)



COLUMBIA 2 66% 61%
LAB (85.17, 2.48, 5.75) RGB (222, 211, 200)
HSV (24, 9, 87) CMYK (0, 5, 9, 13)
HEX (#DED2CA)



COLUMBIA 3 40% 40%
LAB (69.69, 6.64, 8.62) RGB (189, 166, 154)
HSV (19, 18, 74) CMYK (0, 12, 18, 26)
HEX (#BCA59A)



COLUMBIA 4 32% 30%
LAB (63.75, 7.49, 8.31) RGB (174, 150, 139)
HSV (16, 19, 68) CMYK (0, 14, 19, 32)
HEX (#AD958C)



COLUMBIA 5 18% 18%
LAB (50.07, 6.50, 9.45) RGB (136, 115, 103)
HSV (20, 24, 53) CMYK (0, 16, 24, 47)
HEX (#887267)



COLUMBIA 6 13% 13%
LAB (43.32, 7.72, 9.71) RGB (121, 98, 86)
HSV (19, 28, 47) CMYK (0, 19, 28, 53)
HEX (#786156)



MAJORCA 1 67% 68%
LAB (85.71, 1.36, 2.28) RGB (219, 213, 208)
HSV (27, 4, 86) CMYK (0, 3, 4, 14)
HEX (#DAD5D1)



MAJORCA 2 56% 49%
LAB (79.51, 1.76, 6.49) RGB (206, 196, 184)
HSV (30, 10, 81) CMYK (0, 5, 10, 19)
HEX (#C9C389)



MAJORCA 3 48% 43%
LAB (74.69, 2.47, 9.72) RGB (196, 182, 165)
HSV (31, 15, 77) CMYK (0, 7, 15, 23)
HEX (#C385A6)



MAJORCA 4 43% 38%
LAB (71.25, 3.23, 11.71) RGB (189, 172, 152)
HSV (30, 19, 74) CMYK (0, 9, 19, 26)
HEX (#B0AB99)



MAJORCA 5 32% 29%
LAB (63.40, 4.58, 13.70) RGB (171, 150, 128)
HSV (29, 24, 67) CMYK (0, 12, 24, 33)
HEX (#AB9581)



MAJORCA 6 27% 25%
LAB (59.29, 5.58, 15.32) RGB (162, 139, 115)
HSV (29, 29, 64) CMYK (0, 15, 29, 36)
HEX (#A28A74)



MALTA 1 62% 64%
LAB (82.89, 0.66, 1.09) RGB (209, 206, 203)
HSV (15, 2, 82) CMYK (0, 1, 2, 18)
HEX (#D0CDDC)



MALTA 2 54% 47%
LAB (78.74, 1.69, 3.55) RGB (201, 194, 187)
HSV (23, 6, 79) CMYK (0, 4, 6, 21)
HEX (#C9C1BC)



MALTA 3 49% 44%
LAB (75.60, 1.69, 5.45) RGB (194, 185, 175)
HSV (28, 9, 76) CMYK (0, 5, 9, 24)
HEX (#C1C8B0)



MALTA 4 42% 36%
LAB (71.15, 3.25, 8.35) RGB (187, 172, 158)
HSV (27, 15, 73) CMYK (0, 8, 15, 27)
HEX (#BAADF)



MALTA 5 34% 29%
LAB (64.73, 3.12, 9.92) RGB (170, 155, 138)
HSV (30, 18, 67) CMYK (0, 9, 18, 33)
HEX (#A99AB8)



MALTA 6 25% 22%
LAB (57.39, 2.99, 8.62) RGB (149, 136, 122)
HSV (29, 18, 59) CMYK (0, 9, 18, 41)
HEX (#95877A)



GALAPAGOS 1 72% 62%
LAB (87.84, 1.23, 6.56) RGB (228, 219, 206)
HSV (34, 9, 89) CMYK (0, 4, 9, 11)
HEX (#E4D8CF)



GALAPAGOS 2 58% 52%
LAB (80.83, 2.03, 9.69) RGB (212, 199, 181)
HSV (32, 14, 83) CMYK (0, 6, 14, 17)
HEX (#D4C6B6)



GALAPAGOS 3 50% 45%
LAB (75.89, 1.60, 8.01) RGB (196, 186, 171)
HSV (33, 12, 77) CMYK (0, 6, 12, 23)
HEX (#C4B9AC)



GALAPAGOS 4 43% 37%
LAB (71.59, 0.61, 8.26) RGB (183, 175, 159)
HSV (38, 12, 72) CMYK (0, 5, 12, 28)
HEX (#B6AEAD)

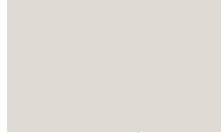


GALAPAGOS 5 28% 24%
LAB (60.14, 1.88, 11.06) RGB (156, 143, 125)
HSV (35, 20, 61) CMYK (0, 8, 20, 39)
HEX (#9CBF7D)

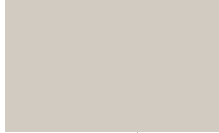


GALAPAGOS 6 22% 19%
LAB (53.79, 2.44, 8.64) RGB (139, 127, 113)
HSV (31, 18, 54) CMYK (0, 9, 18, 46)
HEX (#8A7E71)

7.3. MODERNÝ DIZAJN A DLHODOBÁ ŽIVOTNOSŤ



PAMPA 1 70% 67%
LAB (86.78, 1.24, 2.26) RGB (222, 216, 211)
HSV (23, 4, 87) CMYK (0, 2, 4, 13)
HEX (#D0DD85)



PAMPA 2 60% 56%
LAB (82.02, 0.45, 5.56) RGB (209, 203, 192)
HSV (38, 8, 82) CMYK (0, 3, 8, 18)
HEX (#D1CBC1)



PAMPA 3 52% 48%
LAB (77.03, 0.32, 8.70) RGB (198, 190, 173)
HSV (39, 12, 78) CMYK (0, 4, 12, 22)
HEX (#C5BDAE)



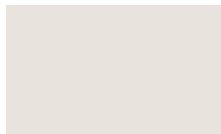
PAMPA 4 44% 40%
LAB (72.56, 0.56, 12.11) RGB (188, 177, 155)
HSV (38, 17, 74) CMYK (0, 6, 17, 26)
HEX (#BCB09C)



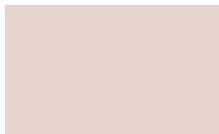
PAMPA 5 37% 49%
LAB (67.09, 0.04, 15.24) RGB (174, 162, 135)
HSV (41, 22, 68) CMYK (0, 7, 22, 32)
HEX (#AEA288)



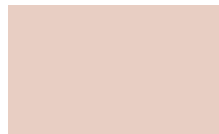
PAMPA 6 25% 41%
LAB (57.36, 2.73, 18.09) RGB (154, 135, 105)
HSV (36, 31, 60) CMYK (0, 12, 31, 40)
HEX (#9A876A)



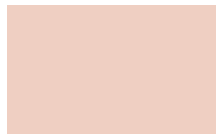
FUJI 1 77% 69%
LAB (90.13, 0.16, 3.01) RGB (230, 227, 219)
HSV (40, 4, 90) CMYK (0, 1, 4, 10)
HEX (#E5E2D0)



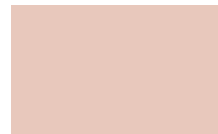
FUJI 2 70% 69%
LAB (87.01, 5.65, 5.02) RGB (233, 214, 207)
HSV (14, 10, 91) CMYK (0, 8, 10, 9)
HEX (#E9D6D0)



FUJI 3 65% 66%
LAB (84.64, 7.85, 8.53) RGB (233, 206, 194)
HSV (16, 16, 91) CMYK (0, 12, 16, 9)
HEX (#E8DCD3)



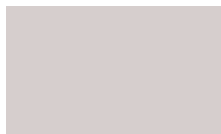
FUJI 4 66% 67%
LAB (84.97, 9.30, 10.27) RGB (238, 206, 192)
HSV (16, 19, 93) CMYK (0, 13, 19, 7)
HEX (#EDCD1)



FUJI 5 61% 64%
LAB (82.42, 9.75, 9.26) RGB (230, 199, 187)
HSV (14, 18, 90) CMYK (0, 14, 18, 10)
HEX (#E6C6BC)



FUJI 6 53% 62%
LAB (77.91, 14.41, 12.33) RGB (227, 183, 169)
HSV (13, 25, 89) CMYK (0, 20, 25, 11)
HEX (#E386AA)



ASTURIA 1 62% 65%
LAB (83.08, 2.86, 0.61) RGB (213, 205, 204)
HSV (0, 4, 84) CMYK (0, 4, 3, 16)
HEX (#D5CDD0)



ASTURIA 2 52% 57%
LAB (77.38, 6.53, 3.40) RGB (206, 187, 184)
HSV (3, 10, 81) CMYK (0, 9, 10, 19)
HEX (#CEBAB9)



ASTURIA 3 45% 46%
LAB (72.76, 9.36, 7.40) RGB (201, 172, 164)
HSV (12, 18, 79) CMYK (0, 14, 18, 21)
HEX (#C9ACAS)



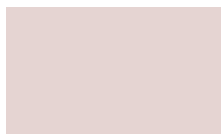
ASTURIA 4 30% 34%
LAB (62.04, 14.14, 11.54) RGB (182, 141, 129)
HSV (12, 28, 71) CMYK (0, 23, 28, 29)
HEX (#B58CB2)



ASTURIA 5 23% 29%
LAB (54.74, 18.65, 15.53) RGB (170, 119, 104)
HSV (12, 38, 67) CMYK (0, 31, 38, 33)
HEX (#AA7669)



ASTURIA 6 18% 26%
LAB (49.12, 19.49, 16.24) RGB (156, 104, 89)
HSV (12, 42, 61) CMYK (0, 34, 42, 39)
HEX (#9C675A)



GOMERA 1* 68% 66%
LAB (85.87, 5.87, 2.37) RGB (228, 211, 209)
HSV (0, 8, 89) CMYK (0, 8, 8, 11)
HEX (#E4D2D2)



GOMERA 2* 53% 54%
LAB (77.60, 9.91, 3.24) RGB (213, 186, 185)
HSV (358, 13, 83) CMYK (0, 13, 13, 17)
HEX (#D4B9BA)



GOMERA 3* 41% 52%
LAB (70.20, 14.77, 7.36) RGB (203, 162, 158)
HSV (4, 22, 80) CMYK (0, 20, 22, 20)
HEX (#CBA19E)



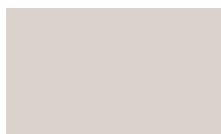
GOMERA 4 31% 39%
LAB (62.64, 18.27, 12.03) RGB (190, 139, 130)
HSV (8, 31, 75) CMYK (0, 27, 31, 25)
HEX (#BE8B83)



GOMERA 5* 28% 34%
LAB (59.65, 18.44, 10.43) RGB (181, 132, 125)
HSV (5, 30, 71) CMYK (0, 27, 30, 29)
HEX (#B583FE)



GOMERA 6* 23% 30%
LAB (55.17, 20.98, 12.91) RGB (174, 118, 110)
HSV (8, 36, 68) CMYK (0, 32, 36, 32)
HEX (#AD76FE)



TENERIFE 1 75% 66%
LAB (84.42, 3.15, 2.89) RGB (219, 209, 204)
HSV (13, 6, 86) CMYK (0, 5, 6, 14)
HEX (#D8D0CD)



TENERIFE 2 66% 60%
LAB (79.65, 5.24, 2.58) RGB (210, 194, 191)
HSV (7, 8, 82) CMYK (0, 7, 8, 18)
HEX (#D1C2C0)



TENERIFE 3* 60% 58%
LAB (73.98, 6.60, 1.72) RGB (196, 178, 178)
HSV (357, 9, 77) CMYK (0, 9, 9, 23)
HEX (#C8B1B2)



TENERIFE 4* 52% 55%
LAB (69.69, 7.99, 1.69) RGB (186, 165, 166)
HSV (354, 11, 73) CMYK (0, 11, 10, 27)
HEX (#B8A5A7)



TENERIFE 5* 33% 51%
LAB (66.18, 8.81, 2.01) RGB (178, 156, 156)
HSV (355, 13, 70) CMYK (0, 13, 12, 30)
HEX (#B29890)



TENERIFE 6* 25% 44%
LAB (59.50, 9.41, 2.17) RGB (161, 138, 139)
HSV (355, 15, 63) CMYK (0, 15, 13, 37)
HEX (#A18988)



GALICIA 1 62% 59%
LAB (83.16, 3.87, 3.45) RGB (217, 205, 199)
HSV (14, 8, 85) CMYK (0, 6, 8, 15)
HEX (#D9FCCB)



GALICIA 2 53% 57%
LAB (78.07, 4.97, 3.99) RGB (206, 190, 184)
HSV (12, 10, 81) CMYK (0, 8, 10, 19)
HEX (#CDBDB9)



GALICIA 3 42% 39%
LAB (70.90, 6.49, 4.45) RGB (189, 169, 164)
HSV (10, 12, 74) CMYK (0, 10, 12, 26)
HEX (#BCA9A5)



GALICIA 4 31% 32%
LAB (64.03, 13.85, 9.09) RGB (185, 146, 138)
HSV (12, 22, 69) CMYK (0, 18, 22, 31)
HEX (#AF9088)



GALICIA 5 24% 29%
LAB (55.78, 14.05, 9.88) RGB (164, 126, 116)
HSV (9, 28, 64) CMYK (0, 24, 28, 36)
HEX (#A37C75)



GALICIA 6 19% 22%
LAB (51.06, 13.00, 8.96) RGB (149, 113, 106)
HSV (10, 28, 58) CMYK (0, 24, 28, 42)
HEX (#94716A)



FORMENTERA 1* 62% 60%
LAB (82.87, 2.53, -0.47) RGB (211, 205, 206)
HSV (330, 3, 83) CMYK (0, 3, 2, 17)
HEX (#D02CCF)



FORMENTERA 2* 53% 51%
LAB (77.83, 5.57, 1.19) RGB (204, 189, 189)
HSV (352, 7, 80) CMYK (0, 7, 7, 20)
HEX (#CBBCE)



FORMENTERA 3* 46% 52%
LAB (73.56, 7.94, 2.96) RGB (198, 176, 174)
HSV (0, 11, 78) CMYK (0, 11, 11, 22)
HEX (#C5AFAF)



FORMENTERA 4 33% 38%
LAB (64.03, 13.85, 9.09) RGB (185, 146, 138)
HSV (9, 25, 73) CMYK (0, 21, 25, 27)
HEX (#B99288)

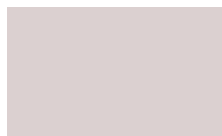
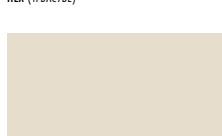
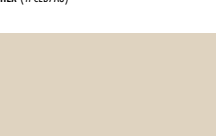
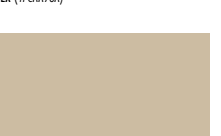


FORMENTERA 5* 24% 29%
LAB (56.41, 14.87, 9.07) RGB (166, 126, 119)
HSV (7, 28, 65) CMYK (0, 24, 28, 35)
HEX (#A67D78)



FORMENTERA 6 15% 19%
LAB (45.91, 16.64, 11.14) RGB (141, 98, 90)
HSV (9, 36, 55) CMYK (0, 31, 36, 45)
HEX (#8D625A)

Romantické a jemné

 SCOTLAND 1* LAB (83.79, 4.50, 0.09) RGB (218, 206, 207) HSV (349, 5, 85) CMYK (0, 5, 4, 15) HEX (#D9CE0D)	 SCOTLAND 2* LAB (77.07, 6.94, -0.29) RGB (203, 186, 190) HSV (342, 8, 80) CMYK (0, 8, 6, 20) HEX (#CBBABF)	 SCOTLAND 3* LAB (67.27, 11.66, 2.75) RGB (187, 157, 158) HSV (354, 16, 73) CMYK (0, 16, 15, 27) HEX (#BA9C9F)	 SCOTLAND 4* LAB (56.51, 18.41, 2.97) RGB (168, 124, 130) HSV (349, 26, 66) CMYK (0, 26, 22, 34) HEX (#A87B83)	 SCOTLAND 5* LAB (47.25, 20.83, 4.04) RGB (148, 99, 105) HSV (350, 33, 58) CMYK (0, 33, 28, 42) HEX (#93626A)	 SCOTLAND 6* LAB (40.62, 24.07, 5.42) RGB (135, 80, 87) HSV (352, 41, 53) CMYK (0, 41, 35, 47) HEX (#875057)
 NEVADA 1 LAB (88.05, 4.38, 9.55) RGB (237, 218, 201) HSV (26, 14, 93) CMYK (0, 8, 14, 7) HEX (#FCD9CA)	 NEVADA 2 LAB (84.86, 6.42, 13.93) RGB (234, 207, 185) HSV (25, 21, 92) CMYK (0, 12, 21, 8) HEX (#EACEBA)	 NEVADA 3 LAB (83.30, 9.66, 19.31) RGB (239, 200, 170) HSV (26, 28, 94) CMYK (0, 16, 28, 6) HEX (#EFC8AB)	 NEVADA 4 LAB (77.57, 12.86, 21.90) RGB (229, 182, 151) HSV (24, 34, 90) CMYK (0, 21, 34, 10) HEX (#E5B697)	 NEVADA 5 LAB (70.19, 15.24, 16.12) RGB (209, 161, 142) HSV (17, 31, 82) CMYK (0, 23, 31, 18) HEX (#D0A18F)	 NEVADA 6 LAB (53.40, 16.39, 12.30) RGB (162, 117, 106) HSV (10, 34, 63) CMYK (0, 28, 34, 37) HEX (#A17468)
 UMBRIA 1 LAB (86.41, 2.70, 3.32) RGB (224, 214, 208) HSV (17, 6, 88) CMYK (0, 4, 6, 12) HEX (#E0D6D2)	 UMBRIA 2 LAB (74.76, 9.09, 10.05) RGB (208, 178, 165) HSV (17, 20, 82) CMYK (0, 15, 20, 18) HEX (#D0B1A5)	 UMBRIA 3 LAB (63.60, 16.76, 20.62) RGB (195, 142, 117) HSV (19, 39, 76) CMYK (0, 27, 39, 24) HEX (#C28E76)	 UMBRIA 4 LAB (54.50, 24.66, 26.55) RGB (182, 113, 85) HSV (17, 53, 72) CMYK (0, 38, 53, 28) HEX (#B67055)	 UMBRIA 5 LAB (43.19, 24.78, 25.29) RGB (150, 85, 61) HSV (16, 59, 59) CMYK (0, 44, 59, 41) HEX (#965430)	 UMBRIA 6 LAB (40.32, 20.97, 20.40) RGB (136, 81, 62) HSV (15, 54, 53) CMYK (0, 40, 54, 47) HEX (#87503E)
 GOA 1 LAB (85.36, 3.43, 8.78) RGB (227, 211, 195) HSV (28, 13, 89) CMYK (0, 7, 13, 11) HEX (#E2D2C4)	 GOA 2 LAB (81.40, 6.80, 15.19) RGB (226, 197, 173) HSV (27, 23, 89) CMYK (0, 13, 23, 11) HEX (#E2C5AE)	 GOA 3 LAB (78.14, 8.44, 22.98) RGB (224, 187, 150) HSV (29, 33, 88) CMYK (0, 17, 33, 12) HEX (#E0BA97)	 GOA 4 LAB (75.20, 9.96, 28.73) RGB (221, 177, 132) HSV (31, 40, 87) CMYK (0, 20, 40, 13) HEX (#DCB184)	 GOA 5 LAB (66.65, 13.43, 33.29) RGB (203, 152, 102) HSV (29, 49, 80) CMYK (0, 25, 49, 20) HEX (#CB9766)	 GOA 6 LAB (53.56, 18.40, 34.18) RGB (173, 115, 69) HSV (26, 60, 68) CMYK (0, 34, 60, 32) HEX (#AD7245)
 IBIZA 1 LAB (82.27, 3.97, 7.89) RGB (218, 202, 189) HSV (24, 13, 86) CMYK (0, 8, 13, 14) HEX (#D0AC9E)	 IBIZA 2 LAB (75.92, 5.05, 13.22) RGB (206, 183, 162) HSV (28, 21, 81) CMYK (0, 11, 21, 19) HEX (#C8B7A3)	 IBIZA 3 LAB (71.62, 7.63, 20.78) RGB (203, 170, 137) HSV (29, 32, 80) CMYK (0, 16, 32, 20) HEX (#C8A98A)	 IBIZA 4 LAB (66.95, 8.33, 25.60) RGB (193, 157, 116) HSV (31, 39, 76) CMYK (0, 19, 39, 24) HEX (#C19C75)	 IBIZA 5 LAB (57.36, 8.69, 20.70) RGB (165, 132, 101) HSV (28, 38, 65) CMYK (0, 20, 38, 35) HEX (#A48366)	 IBIZA 6 LAB (57.15, 7.89, 17.05) RGB (161, 132, 107) HSV (27, 33, 63) CMYK (0, 18, 33, 37) HEX (#A18368)
 ELBA 1 LAB (88.48, 0.73, 8.02) RGB (230, 221, 205) HSV (38, 10, 90) CMYK (0, 4, 10, 10) HEX (#E6D0CE)	 ELBA 2 LAB (84.70, 1.34, 10.52) RGB (222, 210, 190) HSV (35, 14, 87) CMYK (0, 6, 14, 13) HEX (#DED1BF)	 ELBA 3 LAB (76.60, 2.37, 14.96) RGB (204, 187, 160) HSV (35, 21, 80) CMYK (0, 9, 21, 20) HEX (#CCBAA1)	 ELBA 4 LAB (69.67, 2.78, 22.16) RGB (190, 167, 129) HSV (37, 31, 75) CMYK (0, 12, 31, 25) HEX (#B6A782)	 ELBA 5 LAB (64.26, 5.76, 27.91) RGB (182, 151, 105) HSV (35, 42, 72) CMYK (0, 17, 42, 28) HEX (#B6966A)	 ELBA 6 LAB (57.85, 7.57, 28.02) RGB (167, 133, 89) HSV (34, 46, 66) CMYK (0, 21, 46, 34) HEX (#A7855A)

Farebné odtiene uvedené vo vzorkovníku sa vzťahujú k akrylátovým, silikátovým, silikónovým, silikátovo-silikónovým, elastomérovým a siliko-elastomérovým omietkam a akrylátovým, silikátovým a silikónovým náterom Ceresit. Berte prosím na vedomie, že sa farby v originálnej podobe môžu líšiť od prezentovaných farieb. Elektronická a tlačná podoba vzorkovníka nie je považovaná za plne spoľahlivú prezentáciu. Odporúčame preto vybrané farby porovnať so skutočnými vzorkovníkmi.

*V prípade silikátového náteru CT 54 nie sú tieto farebné odtiene k dispozícii.

☀ Index odrazu svetla/HBW (LRV)

HBW (LRV) – Koefficient odrazu svetla (percento viditeľného žiarenia odrazeného na povrchu). LRV pokrýva rozsah viditeľného svetla.

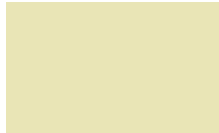
TSR – Celková odrazivosť slnečnej energie (percento slnečného žiarenia odrazeného od povrchu v celom rozsahu).

Tento faktor sa týka svetelných vln v ultrafialovom, viditeľnom a infračervenom rozsahu.

Na zaistenie dlhkej životnosti fasády a zabráneniu nadmernému zahrievaniu povrchu sa odporúča používať vrchné nátery (omietky a nátery) u ETICS s hodnotou odrazu svetla HBW ≥ 25 a celkovou hodnotou odrazu slnečných lúčov TSR ≥ 25 . Ak je jeden z faktorov nižší ako 25, kontaktujte obchodno-technické oddelenie a nájdete riešenie na mieru.



Energické a pozitívne



CALIFORNIA 1 76% 69%
LAB (90.07, -5.77, 22.72) RGB (233, 229, 182)
HSV (55, 21, 91) CMYK (0, 2, 21, 9)
HEX (#E8E4B7)



CALIFORNIA 2 75% 67%
LAB (89.37, -4.23, 28.01) RGB (237, 225, 170)
HSV (50, 28, 93) CMYK (0, 5, 28, 7)
HEX (#ECE1AB)



CALIFORNIA 3 73% 67%
LAB (88.28, -5.97, 36.28) RGB (235, 223, 151)
HSV (51, 35, 92) CMYK (0, 5, 35, 8)
HEX (#E8DE97)



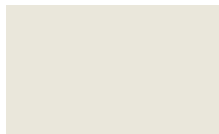
CALIFORNIA 4 70% 65%
LAB (86.99, -5.22, 48.03) RGB (238, 218, 124)
HSV (49, 47, 93) CMYK (0, 8, 47, 7)
HEX (#EEDA7D)



CALIFORNIA 5 70% 66%
LAB (87.09, -1.95, 43.44) RGB (242, 217, 134)
HSV (46, 44, 95) CMYK (0, 11, 44, 5)
HEX (#F2D8B6)



CALIFORNIA 6 65% 64%
LAB (84.29, 2.33, 52.13) RGB (244, 206, 109)
HSV (43, 55, 96) CMYK (0, 16, 55, 4)
HEX (#F4CE6E)



GOBI 1 79% 70%
LAB (91.42, -0.39, 5.73) RGB (234, 230, 218)
HSV (44, 6, 92) CMYK (0, 2, 6, 8)
HEX (#FAE6D8)



GOBI 2 76% 67%
LAB (89.96, -0.40, 12.64) RGB (236, 226, 201)
HSV (42, 14, 92) CMYK (0, 4, 14, 8)
HEX (#EBE1CA)



GOBI 3 74% 65%
LAB (89.15, -0.53, 22.41) RGB (239, 223, 180)
HSV (42, 24, 94) CMYK (0, 7, 24, 6)
HEX (#F0DEB5)



GOBI 4 67% 65%
LAB (85.31, 4.85, 33.42) RGB (244, 208, 149)
HSV (37, 38, 96) CMYK (0, 15, 38, 4)
HEX (#F4D096)



GOBI 5 64% 65%
LAB (83.83, 7.24, 41.18) RGB (247, 202, 130)
HSV (37, 47, 97) CMYK (0, 18, 47, 3)
HEX (#F7CA83)



GOBI 6 61% 62%
LAB (82.48, 6.98, 56.10) RGB (248, 198, 96)
HSV (40, 61, 97) CMYK (0, 20, 61, 3)
HEX (#F8C561)



DAKOTA 1 72% 66%
LAB (88.20, -3.45, 35.61) RGB (239, 221, 152)
HSV (47, 36, 94) CMYK (0, 8, 36, 6)
HEX (#F0D999)



DAKOTA 2 69% 64%
LAB (86.59, -0.04, 35.48) RGB (240, 215, 148)
HSV (43, 38, 94) CMYK (0, 11, 38, 6)
HEX (#F0D695)



DAKOTA 3 71% 67%
LAB (87.72, -1.10, 29.28) RGB (238, 219, 163)
HSV (44, 31, 94) CMYK (0, 8, 31, 6)
HEX (#EEDAA4)



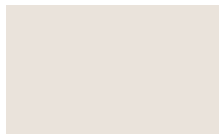
DAKOTA 4 65% 59%
LAB (84.35, 1.14, 41.13) RGB (238, 208, 131)
HSV (42, 44, 94) CMYK (0, 13, 44, 6)
HEX (#EECF84)



DAKOTA 5 57% 59%
LAB (79.91, 7.99, 36.41) RGB (235, 191, 129)
HSV (35, 44, 92) CMYK (0, 19, 44, 8)
HEX (#EABF82)



DAKOTA 6 48% 49%
LAB (74.55, 11.10, 27.70) RGB (220, 175, 132)
HSV (28, 40, 86) CMYK (0, 21, 40, 14)
HEX (#DCAE85)



JAMAICA 1 76% 71%
LAB (90.05, 1.22, 4.21) RGB (232, 226, 217)
HSV (30, 6, 91) CMYK (0, 3, 6, 9)
HEX (#E8E1DA)



JAMAICA 2 70% 68%
LAB (86.84, 2.15, 16.79) RGB (234, 215, 184)
HSV (36, 21, 92) CMYK (0, 8, 21, 8)
HEX (#EAD6B9)



JAMAICA 3 63% 63%
LAB (83.57, 4.28, 25.12) RGB (234, 204, 160)
HSV (36, 31, 92) CMYK (0, 13, 31, 8)
HEX (#E9CCA1)



JAMAICA 4 57% 60%
LAB (80.41, 6.61, 41.51) RGB (236, 193, 121)
HSV (38, 48, 93) CMYK (0, 18, 48, 7)
HEX (#ECC179)



JAMAICA 5* 57% 62%
LAB (80.23, 7.61, 47.62) RGB (239, 192, 108)
HSV (38, 54, 94) CMYK (0, 20, 54, 6)
HEX (#EFBF6D)



JAMAICA 6 54% 60%
LAB (78.20, 10.30, 49.23) RGB (238, 185, 100)
HSV (37, 58, 93) CMYK (0, 23, 58, 7)
HEX (#EEB864)



NAMIB 1 73% 69%
LAB (88.27, 0.92, 14.10) RGB (234, 220, 193)
HSV (38, 17, 92) CMYK (0, 6, 17, 8)
HEX (#EAD8C2)



NAMIB 2 70% 67%
LAB (86.85, 1.05, 19.12) RGB (234, 216, 180)
HSV (39, 22, 92) CMYK (0, 8, 22, 8)
HEX (#E9D7B5)



NAMIB 3 67% 66%
LAB (85.62, 1.23, 28.86) RGB (236, 212, 158)
HSV (41, 32, 93) CMYK (0, 11, 32, 7)
HEX (#ECD39F)



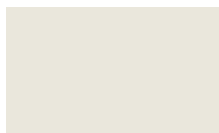
NAMIB 4 59% 62%
LAB (81.48, 3.03, 39.61) RGB (232, 199, 127)
HSV (40, 45, 91) CMYK (0, 15, 45, 9)
HEX (#E8C6B0)



NAMIB 5 58% 59%
LAB (80.91, 3.31, 46.86) RGB (234, 196, 111)
HSV (41, 52, 92) CMYK (0, 16, 52, 8)
HEX (#EAC470)



NAMIB 6 47% 55%
LAB (74.29, 7.22, 48.81) RGB (221, 176, 90)
HSV (39, 59, 87) CMYK (0, 21, 59, 13)
HEX (#DDAF5B)



CRETE 1 79% 72%
LAB (91.16, -0.04, 4.28) RGB (233, 220, 220)
HSV (40, 5, 91) CMYK (0, 2, 5, 9)
HEX (#E9E5D0)



CRETE 2 74% 69%
LAB (89.06, -0.08, 11.14) RGB (232, 223, 201)
HSV (40, 13, 91) CMYK (0, 4, 13, 9)
HEX (#E8DCA)



CRETE 3 70% 66%
LAB (87.08, -0.35, 23.53) RGB (235, 217, 172)
HSV (42, 26, 92) CMYK (0, 8, 26, 8)
HEX (#EAD8AD)



CRETE 4 63% 58%
LAB (83.22, -0.36, 28.62) RGB (226, 206, 152)
HSV (43, 32, 89) CMYK (0, 9, 32, 11)
HEX (#E2CD99)



CRETE 5 59% 52%
LAB (81.47, -1.44, 35.64) RGB (223, 201, 134)
HSV (45, 39, 88) CMYK (0, 10, 39, 12)
HEX (#DFC987)



CRETE 6 53% 50%
LAB (77.85, 0.31, 43.51) RGB (219, 190, 110)
HSV (43, 49, 86) CMYK (0, 13, 49, 14)
HEX (#D8DB6E)



MADAGASCAR 1 74% 68%
LAB (88.75, 3.56, 8.95) RGB (237, 220, 204)
HSV (25, 13, 93) CMYK (0, 7, 13, 7)
HEX (#E0DBCE)



MADAGASCAR 2 63% 62%
LAB (83.26, 4.12, 18.03) RGB (228, 204, 172)
HSV (33, 24, 90) CMYK (0, 11, 24, 10)
HEX (#E4C8AD)



MADAGASCAR 3 59% 58%
LAB (81.53, 4.81, 17.39) RGB (224, 199, 169)
HSV (31, 24, 88) CMYK (0, 12, 24, 12)
HEX (#E0C6AA)



MADAGASCAR 4 54% 54%
LAB (78.54, 5.74, 25.66) RGB (222, 189, 146)
HSV (34, 34, 87) CMYK (0, 15, 34, 13)
HEX (#DEB093)



MADAGASCAR 5 51% 51%
LAB (76.56, 6.69, 33.05) RGB (221, 183, 127)
HSV (35, 42, 87) CMYK (0, 17, 42, 13)
HEX (#DBA6B0)



MADAGASCAR 6 46% 48%
LAB (73.85, 8.72, 39.64) RGB (219, 174, 108)
HSV (35, 51, 86) CMYK (0, 21, 51, 14)
HEX (#DBAD6C)

Energické a pozitívne



ANDALUSIA 1  76%  68%
LAB (89.71, -0.08, 9.88) RGB (233, 225, 205)
HSV (40, 11, 92) CMYK (0, 4, 11, 8)
HEX (#E9E0CE)



ANDALUSIA 2  73%  65%
LAB (88.31, 1.94, 11.75) RGB (235, 220, 198)
HSV (34, 15, 92) CMYK (0, 6, 15, 8)
HEX (#EADBC7)



ANDALUSIA 3  61%  58%
LAB (82.50, 3.67, 20.50) RGB (227, 202, 166)
HSV (35, 26, 89) CMYK (0, 11, 26, 11)
HEX (#E2C9A7)



ANDALUSIA 4  64%  63%
LAB (83.91, 5.05, 24.96) RGB (236, 205, 161)
HSV (34, 31, 93) CMYK (0, 13, 31, 7)
HEX (#ECCCA2)



ANDALUSIA 5  49%  51%
LAB (75.17, 8.43, 30.91) RGB (219, 178, 127)
HSV (33, 41, 86) CMYK (0, 19, 41, 14)
HEX (#DBB280)



ANDALUSIA 6  39%  38%
LAB (68.56, 6.55, 29.95) RGB (197, 162, 112)
HSV (35, 42, 77) CMYK (0, 18, 42, 23)
HEX (#C4A171)



FLORIDA 1  74%  68%
LAB (88.00, -0.04, 17.43) RGB (236, 222, 188)
HSV (41, 20, 93) CMYK (0, 6, 20, 7)
HEX (#ECD0B0)



FLORIDA 2  70%  68%
LAB (86.99, 2.67, 17.63) RGB (236, 215, 183)
HSV (36, 22, 93) CMYK (0, 9, 22, 7)
HEX (#ECD7B8)



FLORIDA 3  65%  65%
LAB (84.41, 5.59, 20.26) RGB (236, 206, 171)
HSV (31, 27, 92) CMYK (0, 13, 27, 8)
HEX (#EBCDAC)



FLORIDA 4  62%  61%
LAB (82.80, 7.82, 30.24) RGB (240, 200, 148)
HSV (33, 38, 94) CMYK (0, 17, 38, 6)
HEX (#F0C795)



FLORIDA 5*  58%  60%
LAB (80.76, 12.22, 35.34) RGB (243, 191, 134)
HSV (31, 45, 96) CMYK (0, 22, 45, 4)
HEX (#F3BEB6)



FLORIDA 6*  48%  57%
LAB (75.08, 21.37, 42.44) RGB (243, 169, 106)
HSV (27, 56, 96) CMYK (0, 31, 56, 4)
HEX (#F3A8A8)



KALAHARI 1  75%  70%
LAB (89.26, 1.04, 12.75) RGB (236, 223, 199)
HSV (37, 15, 93) CMYK (0, 6, 15, 7)
HEX (#ECD0C8)



KALAHARI 2  71%  68%
LAB (87.65, 2.74, 22.21) RGB (241, 217, 176)
HSV (37, 26, 95) CMYK (0, 10, 26, 5)
HEX (#F1D8B1)



KALAHARI 3  69%  66%
LAB (86.59, 2.77, 23.07) RGB (238, 214, 172)
HSV (37, 27, 94) CMYK (0, 11, 27, 6)
HEX (#EED5AD)



KALAHARI 4  59%  62%
LAB (81.28, 9.05, 35.96) RGB (240, 194, 134)
HSV (34, 44, 94) CMYK (0, 19, 44, 6)
HEX (#F0C286)



KALAHARI 5  51%  56%
LAB (76.97, 14.61, 43.88) RGB (239, 178, 108)
HSV (32, 55, 94) CMYK (0, 26, 55, 6)
HEX (#EFB26C)



KALAHARI 6*  33%  43%
LAB (63.96, 21.66, 43.91) RGB (211, 139, 76)
HSV (28, 64, 83) CMYK (0, 34, 64, 17)
HEX (#D38A4C)



PHUKET 1  78%  73%
LAB (90.71, 1.21, 2.27) RGB (233, 228, 222)
HSV (17, 9, 91) CMYK (0, 2, 4, 9)
HEX (#E8E3E0)



PHUKET 2  69%  68%
LAB (86.60, 3.98, 8.60) RGB (231, 214, 199)
HSV (25, 13, 91) CMYK (0, 8, 13, 9)
HEX (#E7D5C8)



PHUKET 3  66%  66%
LAB (84.81, 5.25, 16.39) RGB (234, 208, 180)
HSV (30, 23, 92) CMYK (0, 11, 23, 8)
HEX (#E9CFB5)



PHUKET 4  58%  60%
LAB (80.81, 9.29, 27.27) RGB (235, 193, 149)
HSV (30, 36, 92) CMYK (0, 18, 36, 8)
HEX (#EBC196)



PHUKET 5  49%  56%
LAB (75.48, 13.72, 41.79) RGB (233, 175, 108)
HSV (32, 53, 91) CMYK (0, 25, 53, 9)
HEX (#E8AE6C)



PHUKET 6*  43%  55%
LAB (71.28, 19.22, 47.76) RGB (230, 160, 86)
HSV (30, 62, 90) CMYK (0, 31, 62, 10)
HEX (#E69F56)



ALGARVE 1  73%  66%
LAB (88.23, 3.97, 4.74) RGB (233, 219, 211)
HSV (17, 9, 91) CMYK (0, 6, 9, 9)
HEX (#E7DAD4)



ALGARVE 2  70%  68%
LAB (86.76, 4.36, 6.04) RGB (231, 214, 204)
HSV (22, 11, 90) CMYK (0, 7, 11, 10)
HEX (#E6D6CD)



ALGARVE 3  64%  59%
LAB (84.04, 6.56, 12.81) RGB (232, 205, 184)
HSV (25, 20, 91) CMYK (0, 12, 20, 9)
HEX (#E7CCB9)



ALGARVE 4  56%  58%
LAB (79.41, 12.16, 24.07) RGB (234, 188, 151)
HSV (26, 35, 92) CMYK (0, 20, 35, 8)
HEX (#EAB898)



ALGARVE 5*  46%  53%
LAB (73.36, 17.84, 37.26) RGB (231, 167, 111)
HSV (27, 51, 91) CMYK (0, 28, 51, 9)
HEX (#E7A670)



ALGARVE 6*  34%  45%
LAB (65.33, 25.61, 41.18) RGB (220, 140, 85)
HSV (24, 61, 86) CMYK (0, 37, 61, 14)
HEX (#DC8B55)



BARBADOS 1  72%  69%
LAB (87.97, 2.79, 10.67) RGB (234, 218, 199)
HSV (32, 14, 92) CMYK (0, 7, 14, 8)
HEX (#EADAC8)



BARBADOS 2*  61%  63%
LAB (82.28, 8.73, 19.75) RGB (235, 198, 167)
HSV (26, 28, 92) CMYK (0, 16, 28, 8)
HEX (#EAC5A8)



BARBADOS 3*  56%  60%
LAB (79.36, 12.86, 24.35) RGB (235, 187, 151)
HSV (25, 35, 92) CMYK (0, 21, 35, 8)
HEX (#E8BA98)



BARBADOS 4*  51%  59%
LAB (76.66, 17.66, 30.36) RGB (238, 176, 133)
HSV (24, 44, 93) CMYK (0, 26, 44, 7)
HEX (#EEAF86)



BARBADOS 5*  48%  59%
LAB (74.86, 20.65, 34.60) RGB (239, 169, 120)
HSV (24, 49, 94) CMYK (0, 29, 49, 6)
HEX (#EFA879)



BARBADOS 6*  44%  58%
LAB (71.94, 25.21, 35.51) RGB (237, 158, 112)
HSV (22, 53, 93) CMYK (0, 34, 53, 7)
HEX (#ED9D70)



CALABRIA 1  64%  62%
LAB (84.13, 5.43, 9.31) RGB (227, 206, 191)
HSV (22, 15, 89) CMYK (0, 10, 15, 11)
HEX (#E3CDD0)



CALABRIA 2  59%  65%
LAB (81.54, 11.11, 17.52) RGB (235, 195, 169)
HSV (22, 28, 92) CMYK (0, 17, 28, 8)
HEX (#EBC2AA)



CALABRIA 3  49%  59%
LAB (75.65, 15.81, 21.79) RGB (228, 175, 146)
HSV (20, 36, 90) CMYK (0, 23, 36, 10)
HEX (#E4AE93)



CALABRIA 4  44%  56%
LAB (72.29, 18.63, 25.72) RGB (225, 164, 130)
HSV (21, 42, 88) CMYK (0, 27, 42, 12)
HEX (#E0A3B3)

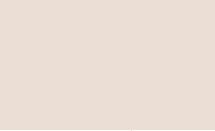
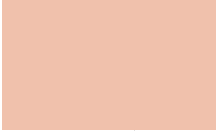
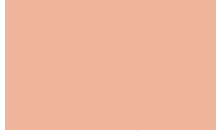
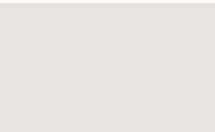
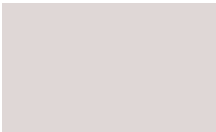
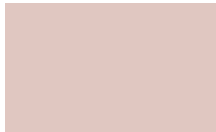
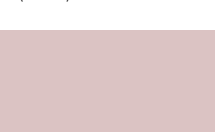


CALABRIA 5*  38%  50%
LAB (68.07, 25.25, 30.66) RGB (224, 148, 111)
HSV (19, 50, 88) CMYK (0, 34, 50, 12)
HEX (#E0936F)



CALABRIA 6*  33%  48%
LAB (64.15, 30.55, 34.73) RGB (221, 133, 94)
HSV (18, 57, 87) CMYK (0, 40, 57, 13)
HEX (#D8A55F)

7.3. MODERNÝ DIZAJN A DLHODOBÁ ŽIVOTNOSŤ

 INDIANA 1  74%  69% LAB (89.15, 3.42, 5.47) RGB (235, 222, 212) HSV (22, 9, 92) CMYK (0, 6, 9, 8) HEX (#E6E0D5)	 INDIANA 2  59%  61% LAB (81.09, 13.73, 15.93) RGB (238, 192, 171) HSV (18, 27, 93) CMYK (0, 19, 27, 7) HEX (#EDBFAC)	 INDIANA 3*  54%  59% LAB (78.26, 18.52, 20.64) RGB (240, 180, 155) HSV (17, 35, 94) CMYK (0, 25, 35, 6) HEX (#EFB49C)	 INDIANA 4*  45%  56% LAB (72.58, 27.47, 25.40) RGB (239, 158, 132) HSV (14, 44, 94) CMYK (0, 34, 44, 6) HEX (#EF9085)	 INDIANA 5*  39%  57% LAB (68.98, 33.51, 28.91) RGB (238, 144, 117) HSV (13, 51, 94) CMYK (0, 40, 51, 6) HEX (#EE8F75)	 INDIANA 6*  29%  50% LAB (61.01, 32.09, 27.10) RGB (212, 124, 100) HSV (12, 52, 83) CMYK (0, 42, 52, 17) HEX (#D47B65)
 OKLAHOMA 1*  77%  72% LAB (90.16, 1.46, 1.16) RGB (231, 226, 223) HSV (10, 3, 90) CMYK (0, 2, 3, 10) HEX (#E6E1E0)	 OKLAHOMA 2*  69%  71% LAB (86.39, 3.13, 0.70) RGB (223, 214, 213) HSV (0, 4, 87) CMYK (0, 4, 4, 13) HEX (#DED6D6)	 OKLAHOMA 3*  60%  61% LAB (81.73, 7.97, 5.98) RGB (223, 198, 191) HSV (10, 14, 87) CMYK (0, 11, 14, 13) HEX (#DEC5C0)	 OKLAHOMA 4  48%  51% LAB (74.55, 11.95, 8.66) RGB (211, 176, 167) HSV (10, 21, 83) CMYK (0, 17, 21, 17) HEX (#D3AFAB)	 OKLAHOMA 5*  37%  51% LAB (67.54, 19.42, 11.68) RGB (206, 152, 143) HSV (7, 30, 81) CMYK (0, 26, 30, 19) HEX (#CD9790)	 OKLAHOMA 6*  23%  42% LAB (54.59, 29.40, 20.14) RGB (187, 110, 97) HSV (8, 48, 73) CMYK (0, 41, 48, 27) HEX (#8B6D61)
 UTAH 1  61%  67% LAB (82.31, 11.82, 9.30) RGB (234, 197, 186) HSV (12, 20, 92) CMYK (0, 16, 20, 8) HEX (#E9C4B8)	 UTAH 2  54%  60% LAB (78.42, 16.26, 12.38) RGB (232, 183, 170) HSV (11, 26, 91) CMYK (0, 21, 26, 9) HEX (#E8B6AB)	 UTAH 3*  44%  58% LAB (72.19, 23.66, 16.95) RGB (228, 161, 146) HSV (10, 36, 90) CMYK (0, 30, 36, 10) HEX (#E4A093)	 UTAH 4*  38%  53% LAB (68.09, 27.54, 19.74) RGB (223, 146, 131) HSV (10, 41, 88) CMYK (0, 35, 41, 12) HEX (#DF9283)	 UTAH 5*  30%  51% LAB (61.66, 33.04, 23.41) RGB (214, 125, 108) HSV (9, 49, 84) CMYK (0, 42, 49, 16) HEX (#D67C6D)	 UTAH 6*  23%  48% LAB (55.58, 36.10, 26.03) RGB (201, 106, 89) HSV (9, 55, 79) CMYK (0, 47, 55, 21) HEX (#C96A5A)
 NUBIA 1  48%  50% LAB (74.57, 10.72, 8.64) RGB (209, 176, 167) HSV (12, 20, 82) CMYK (0, 16, 20, 18) HEX (#D1B0A8)	 NUBIA 2  40%  49% LAB (69.76, 15.59, 14.58) RGB (207, 160, 144) HSV (14, 30, 81) CMYK (0, 23, 30, 19) HEX (#CF9F90)	 NUBIA 3  30%  42% LAB (62.03, 19.34, 16.42) RGB (192, 137, 121) HSV (13, 37, 75) CMYK (0, 29, 37, 25) HEX (#C08B79)	 NUBIA 4  25%  43% LAB (57.17, 24.67, 21.27) RGB (188, 120, 101) HSV (12, 46, 74) CMYK (0, 36, 46, 26) HEX (#BC7665)	 NUBIA 5  22%  42% LAB (53.89, 28.27, 24.29) RGB (185, 109, 88) HSV (13, 52, 73) CMYK (0, 41, 52, 27) HEX (#B86C58)	 NUBIA 6*  18%  41% LAB (49.85, 33.82, 26.17) RGB (181, 94, 75) HSV (10, 58, 71) CMYK (0, 48, 58, 29) HEX (#B55D4B)
 ATACAMA 1  65%  66% LAB (84.71, 6.23, 5.99) RGB (228, 207, 199) HSV (15, 12, 90) CMYK (0, 9, 12, 10) HEX (#E4CFC8)	 ATACAMA 2  46%  54% LAB (73.64, 15.47, 10.07) RGB (216, 171, 162) HSV (8, 24, 85) CMYK (0, 21, 24, 15) HEX (#D7AAA3)	 ATACAMA 3  38%  52% LAB (68.25, 20.63, 14.21) RGB (211, 152, 141) HSV (10, 33, 83) CMYK (0, 28, 33, 17) HEX (#D298B0)	 ATACAMA 4  29%  49% LAB (60.76, 24.87, 16.65) RGB (197, 129, 117) HSV (8, 40, 77) CMYK (0, 34, 40, 23) HEX (#C81876)	 ATACAMA 5*  22%  43% LAB (53.88, 27.75, 18.67) RGB (182, 109, 97) HSV (8, 46, 71) CMYK (0, 40, 46, 29) HEX (#B66D62)	 ATACAMA 6*  18%  40% LAB (49.65, 29.28, 19.98) RGB (173, 97, 85) HSV (8, 50, 68) CMYK (0, 44, 50, 32) HEX (#AC6155)
 CAPADOCIA 1*  66%  67% LAB (85.13, 5.00, -2.71) RGB (220, 210, 216) HSV (316, 5, 86) CMYK (0, 5, 1, 14) HEX (#D0C1D9)	 CAPADOCIA 2*  47%  46% LAB (74.49, 9.93, 2.37) RGB (203, 177, 178) HSV (353, 13, 80) CMYK (0, 13, 12, 20) HEX (#C8B0B3)	 CAPADOCIA 3*  32%  41% LAB (60.81, 24.77, 12.75) RGB (195, 141, 143) HSV (356, 26, 74) CMYK (0, 26, 24, 26) HEX (#B0B090)	 CAPADOCIA 4*  25%  38% LAB (56.85, 22.90, 7.46) RGB (179, 121, 123) HSV (357, 32, 70) CMYK (0, 32, 30, 30) HEX (#B2797C)	 CAPADOCIA 5*  24%  49% LAB (55.60, 28.70, 10.33) RGB (185, 114, 116) HSV (358, 39, 73) CMYK (0, 39, 37, 27) HEX (#B97174)	 CAPADOCIA 6*  19%  45% LAB (50.50, 34.49, 13.95) RGB (180, 96, 97) HSV (358, 47, 71) CMYK (0, 47, 46, 29) HEX (#B45F62)
 MEXICO 1*  57%  60% LAB (80.45, 9.47, 2.22) RGB (219, 194, 194) HSV (355, 12, 86) CMYK (0, 12, 11, 14) HEX (#D0BC13)	 MEXICO 2*  38%  49% LAB (67.75, 20.61, 9.85) RGB (207, 151, 147) HSV (3, 28, 81) CMYK (0, 27, 28, 19) HEX (#CF9794)	 MEXICO 3*  29%  42% LAB (60.81, 24.77, 12.75) RGB (195, 130, 124) HSV (3, 36, 77) CMYK (0, 34, 36, 23) HEX (#C3B17D)	 MEXICO 4*  23%  46% LAB (55.05, 31.33, 17.57) RGB (190, 110, 102) HSV (5, 46, 75) CMYK (0, 42, 46, 25) HEX (#B66D66)	 MEXICO 5*  19%  43% LAB (50.25, 38.32, 18.89) RGB (186, 91, 89) HSV (1, 52, 73) CMYK (0, 51, 52, 27) HEX (#B45A59)	 MEXICO 6*  12%  37% LAB (41.92, 33.71, 17.49) RGB (156, 74, 71) HSV (2, 54, 61) CMYK (0, 52, 54, 39) HEX (#9B4A47)

Energické a pozitívne

 PACIFIC 1  72%  72%  67% LAB (87.80, -3.53, -2.41) RGB (211, 223, 223) HSV (189, 6, 88) CMYK (6, 1, 0, 12) HEX (#D2DEE0)	 PACIFIC 2  66%  66%  65% LAB (84.90, -6.04, -6.11) RGB (194, 216, 222) HSV (196, 13, 88) CMYK (13, 3, 0, 12) HEX (#C1D7DF)	 PACIFIC 3  61%  61%  62% LAB (82.58, -5.31, -9.23) RGB (185, 209, 221) HSV (201, 17, 87) CMYK (17, 6, 0, 13) HEX (#B9D1DE)	 PACIFIC 4  55%  55%  60% LAB (78.86, -6.92, -14.78) RGB (165, 200, 221) HSV (203, 26, 87) CMYK (26, 10, 0, 13) HEX (#A4C8DE)	 PACIFIC 5*  44%  44%  54% LAB (72.14, -12.25, -20.62) RGB (125, 185, 212) HSV (199, 42, 84) CMYK (42, 13, 0, 16) HEX (#78B9D5)	 PACIFIC 6*  35%  35%  47% LAB (65.82, -11.74, -28.21) RGB (93, 168, 208) HSV (201, 56, 82) CMYK (56, 20, 0, 18) HEX (#5C8BD1)
 ADRIATIC 1  67%  67%  65% LAB (85.60, -4.99, -1.84) RGB (202, 217, 216) HSV (184, 7, 85) CMYK (7, 0, 0, 15) HEX (#F9D8D9)	 ADRIATIC 2  63%  63%  64% LAB (83.67, -7.45, -5.09) RGB (188, 213, 216) HSV (188, 14, 85) CMYK (14, 2, 0, 15) HEX (#BDC5D9)	 ADRIATIC 3  57%  57%  59% LAB (79.98, -10.89, -8.70) RGB (166, 205, 212) HSV (190, 22, 84) CMYK (22, 4, 0, 16) HEX (#A5CD05)	 ADRIATIC 4  51%  51%  57% LAB (76.27, -13.82, -10.42) RGB (149, 197, 206) HSV (190, 28, 81) CMYK (28, 5, 0, 19) HEX (#94C5CF)	 ADRIATIC 5  44%  44%  50% LAB (72.51, -15.07, -10.39) RGB (134, 187, 195) HSV (190, 32, 77) CMYK (32, 5, 0, 23) HEX (#85BAC4)	 ADRIATIC 6  38%  38%  49% LAB (68.35, -17.35, -12.23) RGB (114, 177, 187) HSV (190, 40, 74) CMYK (40, 6, 0, 26) HEX (#71B0B0)
 OCEANIA 1  68%  68%  64% LAB (86.22, -4.76, -1.50) RGB (205, 219, 217) HSV (180, 6, 86) CMYK (6, 0, 0, 14) HEX (#CCDADA)	 OCEANIA 2*  60%  60%  61% LAB (82.06, -8.49, -9.03) RGB (177, 210, 219) HSV (195, 20, 86) CMYK (20, 5, 0, 14) HEX (#B0D1DC)	 OCEANIA 3*  53%  53%  57% LAB (77.94, -11.74, -11.09) RGB (156, 200, 211) HSV (193, 27, 83) CMYK (27, 6, 0, 17) HEX (#98C8D4)	 OCEANIA 4*  50%  50%  56% LAB (76.27, -13.82, -15.24) RGB (140, 197, 214) HSV (195, 35, 85) CMYK (35, 9, 0, 15) HEX (#8BC4D7)	 OCEANIA 5*  47%  47%  55% LAB (73.89, -15.00, -17.09) RGB (127, 191, 211) HSV (195, 40, 83) CMYK (40, 10, 0, 17) HEX (#7EBED4)	 OCEANIA 6*  40%  40%  50% LAB (69.17, -16.92, -18.07) RGB (107, 179, 199) HSV (193, 47, 79) CMYK (47, 11, 0, 21) HEX (#6AB3C8)
 TAHITI 1  62%  62%  60% LAB (81.71, -6.26, -5.95) RGB (184, 207, 212) HSV (192, 14, 84) CMYK (14, 3, 0, 16) HEX (#88CFD5)	 TAHITI 2  50%  50%  46% LAB (72.86, -11.69, -9.03) RGB (145, 186, 193) HSV (191, 26, 76) CMYK (26, 5, 0, 24) HEX (#90B9C2)	 TAHITI 3*  43%  43%  39% LAB (65.56, -15.96, -12.21) RGB (110, 168, 179) HSV (190, 39, 71) CMYK (39, 7, 0, 29) HEX (#6DA8B4)	 TAHITI 4*  35%  35%  24% LAB (53.28, -14.08, -13.16) RGB (81, 135, 148) HSV (192, 46, 59) CMYK (46, 9, 0, 41) HEX (#50B795)	 TAHITI 5*  22%  22%  16% LAB (45.58, -12.64, -12.22) RGB (67, 115, 127) HSV (193, 48, 50) CMYK (48, 10, 0, 50) HEX (#4272F7)	 TAHITI 6*  14%  14%  12% LAB (37.97, -13.69, -12.29) RGB (44, 97, 108) HSV (191, 60, 43) CMYK (60, 11, 0, 57) HEX (#28A06C)
 POLYNESIA 1  56%  56%  60% LAB (79.80, -7.01, -8.88) RGB (174, 203, 212) HSV (192, 14, 84) CMYK (19, 5, 0, 16) HEX (#AECAD5)	 POLYNESIA 2  42%  42%  43% LAB (70.61, -8.91, -12.62) RGB (141, 179, 194) HSV (199, 28, 77) CMYK (28, 9, 0, 23) HEX (#8CB2C3)	 POLYNESIA 3*  30%  30%  31% LAB (61.60, -10.91, -16.33) RGB (107, 156, 176) HSV (199, 40, 69) CMYK (40, 12, 0, 31) HEX (#6A98B1)	 POLYNESIA 4*  22%  22%  26% LAB (54.42, -12.46, -20.20) RGB (76, 138, 163) HSV (198, 54, 65) CMYK (54, 16, 0, 35) HEX (#48B9A4)	 POLYNESIA 5*  17%  17%  20% LAB (47.96, -8.97, -19.12) RGB (71, 120, 144) HSV (201, 51, 57) CMYK (51, 18, 0, 43) HEX (#467F91)	 POLYNESIA 6*  11%  11%  32% LAB (39.41, -9.37, -16.74) RGB (52, 99, 119) HSV (199, 57, 47) CMYK (57, 18, 0, 53) HEX (#336277)
 SAMOA 1  59%  59%  63% LAB (81.51, -3.64, -8.94) RGB (186, 205, 217) HSV (204, 15, 86) CMYK (15, 6, 0, 14) HEX (#BACDDA)	 SAMOA 2*  52%  52%  57% LAB (77.43, -3.78, -12.04) RGB (172, 194, 212) HSV (207, 20, 84) CMYK (20, 9, 0, 16) HEX (#A8C2D5)	 SAMOA 3*  42%  42%  45% LAB (70.78, -4.39, -16.53) RGB (147, 177, 201) HSV (208, 28, 80) CMYK (28, 13, 0, 20) HEX (#92B0CA)	 SAMOA 4*  30%  30%  34% LAB (61.77, -5.29, -18.48) RGB (118, 154, 180) HSV (206, 35, 71) CMYK (35, 15, 0, 29) HEX (#7599B5)	 SAMOA 5*  16%  16%  20% LAB (47.12, -3.39, -19.58) RGB (83, 115, 143) HSV (210, 42, 57) CMYK (42, 20, 0, 43) HEX (#537290)	 SAMOA 6*  13%  13%  16% LAB (42.61, -4.08, -20.33) RGB (69, 104, 133) HSV (207, 49, 52) CMYK (49, 22, 0, 48) HEX (#4468B5)

Farebné odtiene uvedené vo vzorkovníku sa vzťahujú k akrylátovým, silikátovým, silikónovým, silikátovo-silikónovým, elastomérovým a siliko-elastomérovým omietkam a akrylátovým, silikátovým a silikónovým náterom Ceresit. Berte prosím na vedomie, že sa farby v originálnej podobe môžu líšiť od prezentovaných farieb. Elektronická a tlačná podoba vzorkovníka nie je považovaná za plne spoľahlivú prezentáciu. Odporúčame preto vybrané farby porovnať so skutočnými vzorkovníkmi.

*V prípade silikátového náteru CT 54 nie sú tieto farebné odtiene k dispozícii.

 Index odrazu svetla/ HBW (LRV)

HBW (LRV) – Koefficient odrazu svetla (percento viditeľného žiarenia odrazeného na povrchu). LRV pokrýva rozsah viditeľného svetla.

TSR – Celková odrazivosť slnečnej energie (percento slnečného žiarenia odrazeného od povrchu v celom rozsahu).

Tento faktor sa týka svetelných vln v ultrafialovom, viditeľnom a infračervenom rozsahu.

Na zaistenie dlhkej životnosti fasády a zabráneniu nadmernému zahrievaniu povrchu sa odporúča používať vrchné nátery (omietky a nátery) u ETICS s hodnotou odrazu svetla HBW ≥ 25 a celkovou hodnotou odrazu slnečných lúčov TSR ≥ 25 . Ak je jeden z faktorov nižší ako 25, kontaktujte obchodno-technické oddelenie a nájdete riešenie na mieru.



Intenzívne a výrazné

 AMBER BEACH LAB (76.40, 13.36, 60.06) RGB (240, 177, 72) HSV (37, 70, 94) CMYK (0, 26, 70, 6) HEX (#F0B149)	 AMBER JEWEL LAB (79.54, 6.40, 67.11) RGB (241, 190, 62) HSV (42, 74, 95) CMYK (0, 21, 74, 5) HEX (#F1B03F)	 AMBER GLASS LAB (71.66, 20.34, 58.28) RGB (236, 160, 65) HSV (33, 72, 93) CMYK (0, 32, 72, 7) HEX (#EB9F41)	 AMBER ISLAND LAB (63.85, 26.65, 49.88) RGB (219, 135, 64) HSV (27, 70, 86) CMYK (0, 39, 70, 14) HEX (#D8B640)	 AMBER PATH LAB (55.77, 43.10, 39.56) RGB (214, 99, 66) HSV (13, 69, 84) CMYK (0, 54, 69, 16) HEX (#D66342)	 RUBY CRYSTAL LAB (50.67, 53.09, 34.36) RGB (210, 74, 65) HSV (3, 69, 82) CMYK (0, 65, 69, 18) HEX (#D24941)
 RUBY FIRE LAB (45.80, 51.40, 29.82) RGB (192, 63, 61) HSV (1, 68, 75) CMYK (0, 67, 68, 25) HEX (#C03F30)	 RUBY ROSE LAB (43.63, 41.60, 25.50) RGB (172, 70, 63) HSV (3, 63, 68) CMYK (0, 59, 63, 32) HEX (#AC433F)	 RUBY SUNSET LAB (42.93, 45.52, 24.53) RGB (175, 64, 63) HSV (0, 64, 69) CMYK (0, 64, 64, 31) HEX (#AF3F3F)	 RUBY HEART LAB (40.68, 31.36, 12.36) RGB (148, 74, 77) HSV (357, 50, 58) CMYK (0, 50, 48, 42) HEX (#93494D)	 RUBY BRICK LAB (40.24, 33.40, 23.38) RGB (152, 70, 58) HSV (8, 62, 60) CMYK (0, 54, 62, 40) HEX (#98463A)	 QUARTZ SAND LAB (47.16, 20.84, 25.29) RGB (156, 98, 70) HSV (19, 55, 61) CMYK (0, 38, 55, 39) HEX (#9C6146)
 QUARTZ ROCK LAB (38.23, 14.54, 9.93) RGB (118, 81, 74) HSV (8, 37, 46) CMYK (0, 31, 37, 54) HEX (#75504A)	 QUARTZ GROUND LAB (38.31, 23.78, 16.84) RGB (133, 74, 64) HSV (9, 52, 52) CMYK (0, 44, 52, 48) HEX (#844A40)	 QUARTZ EARTH LAB (33.05, 15.29, 7.92) RGB (105, 69, 65) HSV (5, 37, 41) CMYK (0, 35, 37, 59) HEX (#684441)	 QUARTZ MOUNT LAB (29.39, 10.89, 3.64) RGB (88, 63, 63) HSV (358, 28, 34) CMYK (0, 28, 27, 66) HEX (#573F40)	 AMETHYST WIND LAB (39.67, 22.13, 0.07) RGB (127, 80, 93) HSV (341, 37, 50) CMYK (0, 37, 26, 50) HEX (#7F4F5E)	 AMETHYST MIST LAB (34.29, 17.56, -2.47) RGB (106, 71, 84) HSV (334, 33, 42) CMYK (0, 33, 20, 58) HEX (#694655)
 AMETHYST OCEAN LAB (40.98, 20.92, -7.57) RGB (125, 85, 109) HSV (323, 32, 49) CMYK (0, 32, 12, 51) HEX (#7C546D)	 AMETHYST AIR LAB (38.93, 19.87, -16.90) RGB (111, 81, 118) HSV (286, 32, 47) CMYK (7, 32, 0, 53) HEX (#6E5177)	 AMETHYST RAIN LAB (38.82, 11.10, -8.72) RGB (103, 86, 105) HSV (294, 19, 41) CMYK (2, 19, 0, 59) HEX (#675659)	 SAPPHIRE BAY LAB (40.46, -7.02, -39.99) RGB (0, 102, 160) HSV (202, 100, 63) CMYK (100, 36, 0, 37) HEX (#0066A0)	 SAPPHIRE FJORD LAB (35.38, -6.23, -33.14) RGB (0, 89, 136) HSV (201, 100, 53) CMYK (100, 35, 0, 47) HEX (#005887)	 SAPPHIRE GLACIER LAB (34.42, 2.84, -15.72) RGB (71, 81, 105) HSV (111, 9, 34) CMYK (33, 24, 0, 59) HEX (#475069)
 SAPPHIRE CREEK LAB (36.55, -0.54, -7.85) RGB (78, 87, 98) HSV (216, 21, 39) CMYK (21, 12, 0, 61) HEX (#4E5662)	 SAPPHIRE SEA LAB (32.56, -5.59, -10.67) RGB (55, 80, 92) HSV (202, 41, 36) CMYK (41, 14, 0, 64) HEX (#374F5D)	 EMERALD OASE LAB (43.80, -12.06, -6.81) RGB (72, 110, 113) HSV (187, 37, 45) CMYK (37, 4, 0, 55) HEX (#476D72)	 EMERALD FIELD LAB (44.64, -12.43, 10.88) RGB (91, 111, 86) HSV (110, 21, 44) CMYK (18, 0, 21, 56) HEX (#586E57)	 EMERALD LAND LAB (45.10, -23.49, 14.95) RGB (72, 117, 80) HSV (132, 38, 46) CMYK (38, 0, 31, 54) HEX (#487451)	 EMERALD GARDEN LAB (36.17, -4.23, 3.60) RGB (80, 87, 79) HSV (111, 9, 34) CMYK (33, 24, 0, 59) HEX (#50564F)
 EMERALD PARK LAB (45.38, -9.14, 18.82) RGB (104, 111, 75) HSV (72, 32, 44) CMYK (6, 0, 32, 56) HEX (#676E4B)	 DIAMOND MORNING LAB (44.83, 2.67, 1.92) RGB (112, 105, 102) HSV (12, 8, 44) CMYK (0, 7, 8, 56) HEX (#706866)	 DIAMOND DAY LAB (39.99, -0.97, -5.12) RGB (88, 95, 102) HSV (210, 14, 40) CMYK (14, 7, 0, 60) HEX (#585F66)	 DIAMOND SHADOW LAB (39.35, -1.30, -1.39) RGB (89, 93, 94) HSV (192, 6, 37) CMYK (6, 2, 0, 63) HEX (#595D5E)	 DIAMOND EVENING LAB (30.45, 1.19, 1.02) RGB (74, 71, 70) HSV (15, 6, 29) CMYK (0, 4, 6, 71) HEX (#4A4746)	 DIAMOND NIGHT LAB (27.46, -0.12, -2.67) RGB (63, 65, 68) HSV (210, 9, 27) CMYK (9, 6, 0, 73) HEX (#3E4144)

Farebné odtiene uvedené vo vzorkovníku sa vzťahujú k akrylátovým, silikátovým, silikónovým, silikátovo-silikónovým, elastomérovým a siliko-elastomérovým omietkam a akrylátovým, silikátovým a silikónovým náterom Ceresit. Berte prosím na vedomie, že sa farby v originálnej podobe môžu líšiť od prezentovaných farieb. Elektronická a tlačná podoba vzorkovníka nie je považovaná za plne spoľahlivú prezentáciu. Odporúčame preto vybrané farby porovnať so skutočnými vzorkovníkmi.

*V prípade silikátového náteru CT 54 nie sú tieto farebné odtiene k dispozícii.

☀ Index odrazu svetla/ HBW (LRV)

HBW (LRV) – Koeficient odrazu svetla (percento viditeľného žiarenia odrazeného na povrchu). LRV pokrýva rozsah viditeľného svetla.

TSR – Celková odrazivosť slnečnej energie (percento slnečného žiarenia odrazeného od povrchu v celom rozsahu).

Tento faktor sa týka svetelných vln v ultrafialovom, viditeľnom a infračervenom rozsahu.

Na zaistenie dlhkej životnosti fasády a zabráneniu nadmernému zahrievaniu povrchu sa odporúča používať vrchné nátery (omietky a nátery) u ETICS s hodnotou odrazu svetla HBW ≥ 25 a celkovou hodnotou odrazu slnečných lúčov TSR ≥ 25 . Ak je jeden z faktorov nižší ako 25, kontaktujte obchodno-technické oddelenie a nájdete riešenie na mieru.



**Intenzívne
a výrazné**



CERESIT INTENSE FAREBNÝ SYSTÉM

Vyberte si z fasádnych farieb inšpirovaných prírodnou krásou drahokamov

Farebný systém **Ceresit Intense** bol inšpirovaný krásou **drahokamov, ich farbami a celkovou odolnosťou.**

Farby systému Ceresit Intense sú prestížne, dlhotrvajúce a stálofarebné, rovnako ako drahokamy.

Farebná paleta ponúka **36 tmavých a intenzívnych farieb**, zoskupených do siedmich skupín.

J A N T Á R

Jantár sa už od dávneku cenil pre svoju farbu a prírodnú krásu. Prichádza v piatich odtieňoch, ktoré dodávajú fasáde každého domu pozitívnu energiu.

R U B Í N

Rubín sa považuje za najmocnejší drahokam vo vesmíre, rovnako ako rubínová farba. Šesť odtieňov tejto energizujúcej farby bolo navrhnutých tak, aby pútali pozornosť.

K R E M E Ň

Škála 5 hnedých farieb, ktoré sú teplé a priateľské. Reprezentujú lásku k prírode a vyzerajú dobre ako na prímestských, tak aj na mestských budovách.

A M E T Y S T

Päť tónov ametystu – polodrahokamu, ktorý má silu koncentrovať energiu. Tieto farby rozjasňujú pohľad na život a nechávajú Váš dom vyniknúť medzi ostatnými.

Z A F Í R

Zafírové modré odtiene evokujú optimizmus, silu a eleganciu. Vďaka piatim rôznym odtieňom si každý nájde svoj obľúbený, ktorým podtrhne moderný vzhľad svojho domu.



S M A R A G D

Päť zelených odtieňov inšpirovaných večnou krásou smaragdov. Ponúkajú svieži a žiarivý vzhľad akejkoľvek budovy po celý rok.

D I A M A N T

Diamant je najtvrdším drahokamom a zároveň jedným z najdrahších. Naše diamantové farby od šedej až po tmavú čiernu nájdu v modernej minimalistickej architektúre svoje miesto.



Pri výbere farieb pre fasády by mal byť zohľadnený index HBW (hodnota odrazu svetla). Čím je tento index nižší, tým vyššia je absorpcia svetla farbou, čo so sebou nesie riziko tepelného namáhania, ktoré vedie ku vzniku trhlin. Odporúčajú sa farby s indexom HBW nad 25% (systémy s Fiber Force a Double Dry – HBW do 18%). Farby v systéme Ceresit Intense Color majú index HBW minimálne 5%, a preto by sa mali používať v izolačných systémoch s extrémnou životnosťou a flexibilitou, ako je Ceresit Impactum, aby nedošlo k ich poškodeniu.

Špeciálne farby sú dodávané so špeciálnym systémom

Silné farby systému Ceresit Intense Color môžu byť použité na fasáde vďaka technologicky vyspelejšej elastomérovej omietke Ceresit CT 79 Impactum. Tieto výrobky nepredstavujú žiadne riziko, pretože sú tak flexibilné, že kompenzujú tepelné namáhanie. Zároveň produkty Impactum udržiavajú vysokú odolnosť proti UV žiareniu, blednutiu a zmene farby. Ďalej udržiavajú fasádu dostatočne chránenú proti vývoju mikroorganizmov, prenikaniu vody, nečistotám a mechanickému poškodeniu.



Mosaic Colours



PALETA ODTIEŇOV MOSAICS COLOURS

Objavte paletu nadčasových odtieňov inšpirovaných rôznymi časťami sveta

Objavte rozmanitosť prírody v kolekcii mozaikových omietok a zvýraznite skutočný charakter Vášho domu.

Púšte, pohoria, sopečné oblasti či ľadovce hrajú rôznymi farbami. **Inšpirácia týmito magickými prírodnými úkazmi** nás priviedla k vytvoreniu výnimočnej kolekcie mozaikových omietok.

Vyberte si z našej palety obľúbený odtieň a radujte sa z jedinečného vzhľadu vašej fasády.



HIMALAYA Najvyššie zasnežené pohorie sveta s majestátnymi nepravidelnými vrcholmi je výzvou pre mnohých, ktorých si podmaní už len svojou existenciou. Zvoľte chladné odtiene šedej pre odvážnu a drsnú vyzerajúcu fasádu.



GRANADA Popolavo biela, šedá miešajúca sa s béžovou, trblietajúca sa strieborná – to sú farby vládnuce v Andalúzii a v pohorí Sierra Nevada.



MOROCCO Východy a západy slnka z púštnej krajiny rozjasnia fasádu v ružových a šedých odtieňoch.



PERU Nechajte sa inšpirovať mesačnou krajinou v Peru, výberom jednej z bronzových farieb zahalených jemnou vrstvou ružovej.



TIBET Pôsobivá krajina Tibetu bola hlavnou inšpiráciou pre vytvorenie omietok vo farbách granitu a oceleovo šedej.



SIERRA Bronzy dominujúce horskej krajine, zjemnené šedou, prinášajú omietky trblietajúce sa mnohými odtieňmi.



DOLOMITES Bledo sfarbené, jedinečne tvarované vrcholy s kolmými skalnými stenami a útesmi - Dolomity ponúkajú jedny z najúchvatnejších pohľadov pre dychtivých pozorovateľov nadšených drsnou krásou prírody.



CHILE Zmes sýtych bronzových a lesklých šedých odtieňov zahalených belostným závojom, ktorý dokonale zrkadlí okolitú krajinu plnú kontrastov.



CT 77 PREMIUM

Prémiová tenkovrstvová mozaiková omietka

Zdá sa vám vaša fasáda bežná?

Je čas na prémiovú mozaikovou omietku Ceresit!

Tenkovrstvová dekoratívna mozaiková omietka na použitie v interiéri a exteriéri.

- Vysoká odolnosť voči UV žiareniu a oderu
- Zvýšená odolnosť proti mechanickému poškodeniu
- Zvýšená odolnosť proti poveternostným vplyvom
- Zvýšená odolnosť proti „mliečnemu efektu“
- Jednoduchá roztierateľnosť a vyhladenie
- Odolná proti znečisteniu a ľahká údržba
- Dostupná v 48 štandardných odtieňoch



ODOLNOSŤ PROTI MLIEČNEMU EFEKTU AŽ 3x VYŠŠIA ODOLNOSŤ*

Pri dlhodobom vystavení povrchu zvýšenej vlhkosti strácajú mozaikové omietky svoju priehľadnosť a stávajú sa zahmlené a belavé. Navrhli sme CT 77, ktorá bojuje s týmto javom, tzv. mliečnym efektom.



ODOLNOSŤ PROTI UV ŽIARENIU TERAZ 2x VYŠŠIA ODOLNOSŤ*

UV žiarenie má najväčší negatívny vplyv na povrch mozaikovej omietky. Vytvorte dlhú životnosť povrchu a eliminujte možné negatívne dotvarovanie mozaikových omietok pomocou CT 77.



UV
III
5
ROKOV



* oproti pôvodnému produktu Ceresit CT 77



DOUBLE DRY TECHNOLOGIA

Dvojité ochrana fasády

Fasáda budovy je vystavená rozličným vplyvom počas celého roka. Špina, výfukové plyny, kyslé dažde či vietor vplývajú na vzhľad fasády a prispievajú k vzniku a šíreniu rias a plesní. Výsledkom môže byť poškodenie konštrukcie budovy, trvalé zašpinenie fasády alebo vznik dojmu zanedbania budovy.

Aby sme sa vyhli týmto problémom, silikónové, silikátovo-silikónové a siliko-elastomérové omietky a nátery Ceresit boli obohatené o technológiu Double Dry, ktorá je založená na mechanizme dvojitej ochrany:

1. omietky a nátery sú hydrofóbne a majú nízku nasiakavosť vody,
2. vysychajú omnoho rýchlejšie vďaka zvýšenej paropriepustnosti.

Touto cestou ich povrch vysychá veľmi rýchlo a je odolný proti akumulácii vlhkosti.

Double Dry technológia



Hydrofóbny efekt

Kvapky vody nevsakujú do štruktúry omietky, ale vytvárajú perličky na jej povrchu a takto stekajú dole po omietke.



Nízka nasiakavosť vody

Povrch omietky a jej štruktúra sú vynikajúco chránené proti vstiahnutiu vody do fasády.



Vynikajúca paropriepustnosť

Hustá štruktúra omietky je vodoodpudivá, ale vysoko paropriepustná. Akákoľvek zvyšková vlhkosť po daždi jednoducho a rýchlo vyschne.



Rýchle schnutie fasády

Vďaka dvojitému mechanizmu (Double Dry) povrch omietky veľmi rýchlo vyschne a je odolný proti akumulácii vody.

Ceresit



Chránite fasádu pred nečistotami

- Fasádne omietky so samočistiacim efektom
- Ochrana proti hubám a riasam
- Hydrofóbna

www.ceresit.sk





CT 76 SOLAR PROTECT s technológiou UV Protect

Slné žiarenie je zdrojom dvoch hrozieb pre fasádu:

Voľné radikály

Vystavenie UV žiareniu

Čo sú voľné radikály?

Vytvárajú sa v omietkovej vrstve fotochemickým procesom pôsobením slnečného žiarenia a UV žiarenia. Voľné radikály ničia polymérové väzby, ktoré následne nedokážu fixovať pigmenty vo svojej štruktúre.

Aké sú účinky slnečného žiarenia?

- blednutie farieb
- krehnutie omietky
- praskanie a pluzgiere
- delaminácia omietky
- fasáda sa stáva zraniteľnou pre napadnutie riasami a plesňami

Riešenie – CT 76 SOLAR PROTECT s technológiou UV Protect

Vyvinuli sme omietku Ceresit CT 76 ako riešenie problému ničivého vplyvu slnečného žiarenia.

Kľúčovým prvkom inovatívnej omietky je nová technológia UV Protect založená na UV pohlcovačoch a lapačoch voľných radikálov. Svetelné stabilizátory účinne bojujú s voľnými radikálmi a ich ničivými vplyvmi na povrch produktu.

Ceresit CT 76 obsahuje kombináciu kremíka a elastomérovej disperzie, ktorá poskytuje vynikajúcu flexibilitu, vysokú úroveň difúzie, odolnosť a nízku nasiakavosť.

Ako to funguje?



Ničivý vplyv slnečného žiarenia



Iná omietka po rokoch užívania



Ceresit CT 76 po rokoch užívania

CT 76

SOLAR PROTECT

UV Protect Technológia je založená na UV pohlcovačoch a lapačoch voľných radikálov, ktoré sú aktivované slnečnou energiou a kyslíkom. Stávajú sa neviditeľným štítom, ktorý zabezpečuje bezpečnosť omietky a tým aj fasády.

UV pohlcovače – absorbujú škodlivé UV žiarenie ako filter na vašej fasáde.

Vďaka UV pohlcovačom:

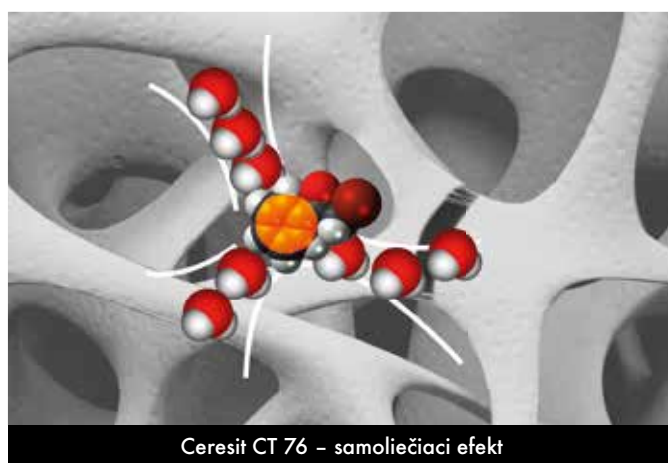
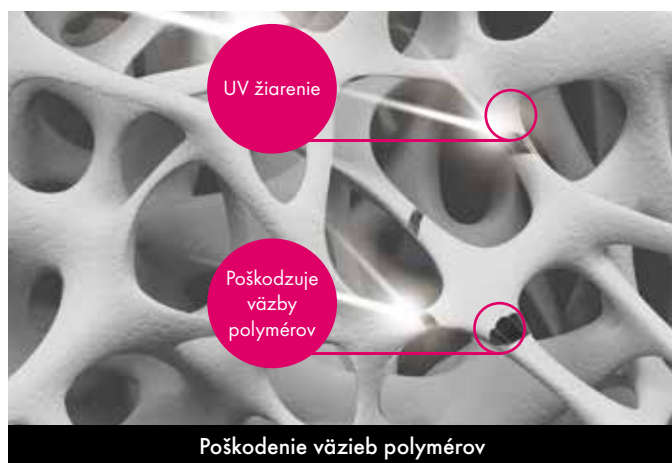
- teplota fasády je nižšia
- omietka chráni i vrstvy pod omietkou

Lapače voľných radikálov – ich úlohou je chrániť fasádu pred účinkami voľných radikálov, ktoré ničia polymérové väzby v štruktúre omietky. Lapače voľných radikálov zachytávajú a deaktivujú voľné radikály pred ďalšími reakciami vedúcimi k degradácii polyméru.

Lapače voľných radikálov sa aktivujú pôsobením svetla a kyslíka a prispievajú k procesu samoliečby polymérových väzieb vo vnútri štruktúry omietky.

Vďaka lapačom voľných radikálov:

- Sú chránené polymérové väzby
- poškodená polymérová matica sa regeneruje
- polymérové väzby sú silné a povrch omietky je utesnený



ODOLNOSŤ POVRCHU



Predĺžená životnosť povrchu vďaka vylepšenej ochrane polymérových väzieb proti voľným radikálom a schopnosti ich regenerácie.

STABILITA FARIEB



Zdokonalená stálosť farieb vďaka ochrane pigmentov proti UV žiareniu a voľným radikálom.

ŠIROKÁ ŠKÁLA FARIEB



Dostupná v celej palete farieb Ceresit Colours of Nature a Intense.



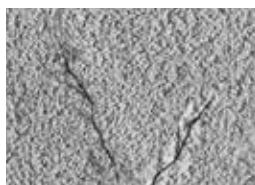
CT 110 SOLAR PROTECT

Žiadne farebné kompromisy pre vašu fasádu

HLAVNÉ HROZBY VAŠEJ INTENZÍVNE FAREBNEJ FASÁDY?

Je to slnečné žiarenie. Skladá sa z viditeľného a neviditeľného svetla (UV a IR), zahrieva tmavo sfarbené fasády a ničí polymérové väzby. **Môže byť príčinou 4 rôznych problémov s fasádou:**

praskania



vyblednutia



diskolorácie



delaminácie



Nová výzva nastáva, keď ide o intenzívne farby. Tmavé a výrazné tóny fasádnych farieb sú medzi architektmi a ich zákazníkmi stále obľúbenejšie.

Tie napríklad:

- vytvárajú jedinečný vzhľad domu,
- odlišujú nehnuteľnosť od ostatných,
- dopĺňajú moderný štýl domu.



Vzhľadom ku všetkým daným problémom, nie je možno lepšie sa im vyhnúť?

NEOBMEDZUJTE SA!

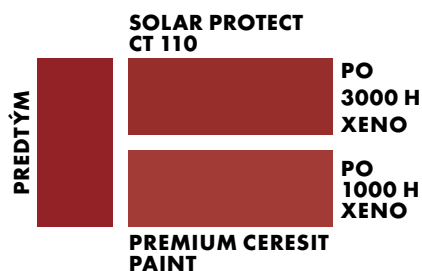
RIEŠENIE BEZ FAREBNÝCH KOMPROMISOV – CERESIT CT 110 SOLAR PROTECT.

Bola vytvorená s ohľadom na intenzívne farby, aby bola zaistená ich mimoriadna stabilita. Optimálna kombinácia najmodernejších zložiek – vybraných a modifikovaných akrylových, silikónových a polysiloxanových živíc s plnivami a pigmentmi – v CT 110 SOLAR PROTECT zaručujú mimoriadne vlastnosti a odolnosť.

Vytvorte jedinečný vzhľad domu, dotvorte jeho moderný štýl a jednoznačne ho nechajte vyniknúť farbami intenzívnymi ako nové, rok čo rok!

CT 110

3x LEPŠIA TRVANLIVOSŤ FARIEB *



Táto mimoriadna stálosť* bola preukázaná v Xenoteste – simuláciu mnohoročného bežného vystavenie fasády meniacim sa poveternostným podmienkam.

Počas tohto viacstupňového testu boli farby fasády vystavené tisícim cyklov UV žiarenia a dažďa, aby sa preukázala ich trvanlivosť.



AKO TO FUNGUJE?

Spojili sme 3 technológie, aby sme dosiahli vynikajúce efekty.



UV PROTECT

Riešenie problému negatívneho vplyvu slnečného žiarenia: voľných radikálov a pôsobenie UV žiarenia. Svetelné stabilizátory účinne bojujú proti voľným radikálom a ich deštruktívnemu vplyvu na povrchovú úpravu výrobkov.



BOOST COLOR

Kombinácia špeciálne vybraných pigmentov s optimalizovanou hodnotou TSR pre účinnjší odraz slnečného žiarenia. Boost Color vo výsledku zaisťuje o 15% lepšiu farebnú stabilitu.



VYSOKO KVALITNÁ BÁZA

Extrémne odolné a najmodernejšie bázy, ktoré udržiavajú farby dlho bez narušenia.



HLAVNÉ VÝHODY CERESIT CT 110 SOLAR PROTECT:



Vynikajúce krytie

- Najvyššia preukázaná úroveň krytia s hodnotením triedy 1.
- Dokonalé krytie pre všetky farby, dokonca aj pre tých najnáročnejších, ako je biela a žltá.
- Nižšia spotreba: nie sú potrebné žiadne ďalšie vrstvy.



Dlhé renovačné cykly:

schopnosť premostenia trhlín

- Osvedčené premostovanie trhlín.
- Ochrana proti vlhkosti, plesniam a migrácii nečistôt.
- Trieda premostenia trhlín A2 podľa normy EN 1062-1.



Dlhé renovačné cykly:

žiadne stopy po vode

- Žiadny farebný rozdiel medzi suchým a mokým povrchom, a to ani pri nízkych teplotách a vysokej vlhkosti.
- Žiadne neestetické zafarbenie pri skúške striekaním.



Dlhé renovačné cykly:

čistý vzhľad

- Udržanie fasády čistej a bez stôp po vode.
- Nízka nasiakavosť natretého povrchu, zabraňujúca vzniku vodných tieňov a zmene farby.
- Samočistiace vlastnosti.

* porovnanie s Ceresit Premium Silicone Paint/štandard, na základe 3 000 h umelej skúšky poveternostnými vplyvmi.



Fasáda. Príroda. Dizajn.

Omietky VISAGE sú inšpirované prírodnými materiálmi a navrhnuté tak, aby vytvorili jedinečnú fasádu na vašom dome.

Podľa súčasných trendov si architekti často vyberajú prírodné materiály ako kameň a drevo, aby sa z nich stal dominantný alebo doplnkový prvok fasády. Tehla a betón sa tiež často používajú k realizácii konceptov jednotlivých investorov. Viacmenej skutočné materiály sa ukázali byť nie len veľmi drahé, ale taktiež obtiažné k transportu a náročné pre prácu s nimi.

Naše dlhoročné skúsenosti v oblasti stavebných materiálov spojené so znalosťami architektonických trendov, boli pre nás výzvou k vytvoreniu radu omietok a náterov VISAGE, inšpirovaných prírodou. Je to ideálna odpoveď na výzvy v súčasnom dizajne oceňujúcom na jednej strane jedinečnosť a na strane druhej inovácie a experimentálnosť.

Rada VISAGE bola obohatená novými farbami a textúrami zodpovedajúcimi súčasným trendom dizajnu. Táto pôsobivá voľba umožňuje oživiť prakticky akýkoľvek fasádny projekt bez problémov s používaním prírodných materiálov.

VISAGE omietky s efektom dreva

Sú perfektnou odpoveďou pre každého, kto hľadá pokročilé materiály, ktoré môžu znovu vytvoriť krásu a teplo z prírodného dreva. V rámci vzorkovníka máte na výber z 12 rôznych odtieňov, z ktorých ô je úplne trendových, ktoré uspokojia moderný vkus. Z praktického hľadiska na rozdiel od skutočného dreva, VISAGE omietka vo farbe dreva nie je napadnutá kôrovcom, nevybledne a čo je najdôležitejšie, odoláva požiarom.

White Birch



Silver Grey



Light Beige



Steel Grey



Dark Brown



Africa Ebony





VISAGE omietky s dizajnom prírodného kameňa

Prinášame širokú škálu farieb so štruktúrou granitu, rovnako ako je prírodný granit. Vďaka mélangu zloženiu dodávajú fasáde veľmi zvláštny rozlišovací vzhľad. Táto skupina produktov bola obnovená – 8 trendových efektov zaručuje elegantný a moderný vzhľad akejkoľvek fasády. Výhodou je ľahkosť, takže neovplyvňuje štruktúru budovy, a tak je ich možné použiť nie len na fasády nových budov, ale i na starých, ktoré potrebujú renováciu.

Malaga Cream



Norway Grey



Bolivia Red



Africa Red



Etna Grey



California Sand



Madeira Green



Calcutta Anthracite



VISAGE omietky so špeciálnymi efektami

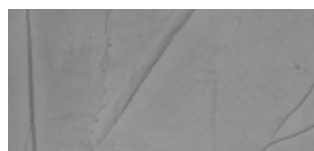
Zahŕňajú produkty, ktoré môžu vytvoriť vzory rôznych tehál a mimo iné aj dizajn pohľadového betónu. Dve dostupné šablóny v kombinácii s 12 rôznymi farbami, tak ponúkajú veľa variant k dokončeniu fasády. Táto moderná interpretácia tehlového vzhľadu kombinuje ľahkú aplikáciu a trvanlivosť. Architektonické omietky prichádzajú v troch odtieňoch šedej a v niekoľko betónových textúrach. To je perfektné riešenie pre získanie minimalistických a pútavých fasád.

Omietky s dizajnom betónu

Sydney Light



Tokyo Graphite



Šablóny

Šablóna: Boston Brick



Šablóna: London Brick



AŽ DO
15m²

CT 84 EXPRESS PLUS

Rýchle a pohodlné lepenie izolačných dosiek z EPS a MW

Rýchla a jednoduchá izolácia

Tradičné cementové lepidlá vyžadujú manipuláciu s ťažkými vrecami, ktoré sú nepohodlné na prepravu a prenášanie. A taktiež musíte pripraviť maltu, ktorá je špinavá, prašná práca. **CT 84 Express** sa výrazne líši. Je **pripravená k okamžitému použitiu** a nanáša sa pištoľou, čo **zaručuje čistotu a veľmi rýchlu prácu**. Je tiež efektívnejšia – silnejšia v príľnavosti a umožňuje upevniť viac izolačných dosiek z penového polystyrénu EPS-F (biely / šedý) i minerálnej vlny MW.

- Zvýšená príľnavosť i v zimných podmienkach
- Rýchlosť – kotvenie po cca 2 hod.
- Nízkoexpanzné
- Skvelé na výplň medzier medzi EPS a XPS doskami

Oblasti použitia:

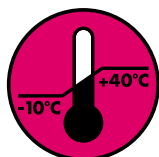
- upevnenie dosiek z expandovaného polystyrénu EPS-F (biely / grafitový) v kontaktných tepelnoizolačných systémoch Ceresit Cerethem Popular, Classic, Premium a izolačných dosiek z minerálnej vlny (MW) a extrudovaného polystyrénu XPS v soklových oblastiach
- Ceresit CT 84 sa dá použiť na lepenie izolačných dosiek u novostavieb alebo taktiež pri rekonštrukciách existujúcich objektov, kde existujúci zatepľovací systém potrebuje sanáciu izolačnej vrstvy – doteplenie
- používa sa taktiež na lepenie izolačných dosiek aj na podkladoch ako je drevo, drevotrásné OSB dosky, cementotrásné dosky, sklo, bitúmen/živica (asfaltové izolačné pásy), keramické tehly, betón, povlaková a galvanizovaná oceľ, suché muro
- na lepenie parapetov (po odmastení povrchu)
- vyplnenie medzier medzi EPS a XPS doskami



Kotvenie
už po 2 hodinách



Väčšia výťažnosť
až do 15 m²*



Aplikácia
v najnáročnejších
podmienkach
od -10°C až +40°C



O 15% vyššia príľnavosť
ako u tradičných
cementových lepidiel



* v izolačných systémoch do 12 m², izolácia základov do 15 m²



TECHNOLÓGIA FIBRE FORCE

Silné a flexibilné stierkovacie malty

Každá súčasť systému ETICS predstavuje určitú funkciu. Medzi hlavné účely výstužnej vrstvy zo sklenených vlákien a lepiacej výstužnej malty patrí chrániť izolačný materiál, vytvoriť podklad pre konečnú vrstvu a zabezpečiť trvanlivosť systému ETICS. Iba týmto spôsobom môže byť budova správne izolovaná a môže byť predĺžený jej estetický vzhľad.

Ceresit ETICS lepiace a stierkovacie malty s technológiou Fiber Force poskytujú:

- Silnú a vystuženú štruktúru
- Vysokú odolnosť proti nárazom a prasklinám
- Vynikajúcu flexibilitu
- Vynikajúce aplikačné vlastnosti
- Odolný a protipožiarly systém ETICS

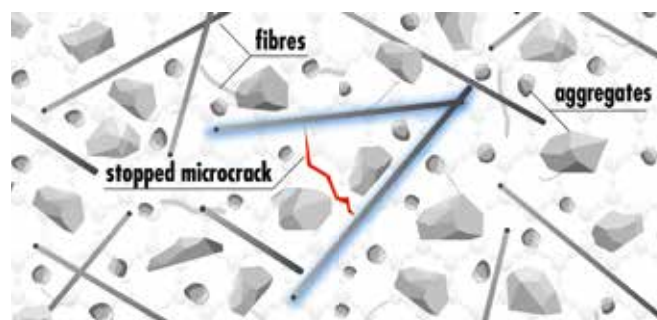
Technológia Fiber Force

Synergická kombinácia minerálnych a prírodných vlákien v lepiacich a výstužných maltách posilňuje štruktúru cementového základu. Malta je pri pôsobení za rôznych klimatických podmienok viac flexibilná a menej citlivá na tepelné napätie, odolná a vysoko účinná.

Jedinečná kombinácia rôznych typov vlákien vytvára špecifickú trojrozmernú maticu, ktorá v kombinácii so sieťkou zo sklenených vlákien vytvára interpenetrickú a komplementárnu konfiguráciu, ktorá zabraňuje tvorbe trhlín, škrabancov a kompenzuje napätie odvodené od vonkajších faktorov, ako sú veľké výkyvy teploty. Okrem toho vlákna zlepšujú správanie počas procesu tuhnutia, kedy vplyvom mechanického lepenia môže dôjsť k vzniku mikrotrhlín.

Nová technológia Fibre Force, používaná v cementových maltách Ceresit, umožňuje vytvárať vystužené vrstvy s pokročilými vlastnosťami, ako je vysoká elasticita a odolnosť proti prasklinám. Lepiace a stierkové malty s technológiou Fibre Force spolu s omietkami Ceresit obohatenými technológiou Double Dry prinášajú zvýšenie technických a úžitkových hodnôt celého izolačného systému ETICS.

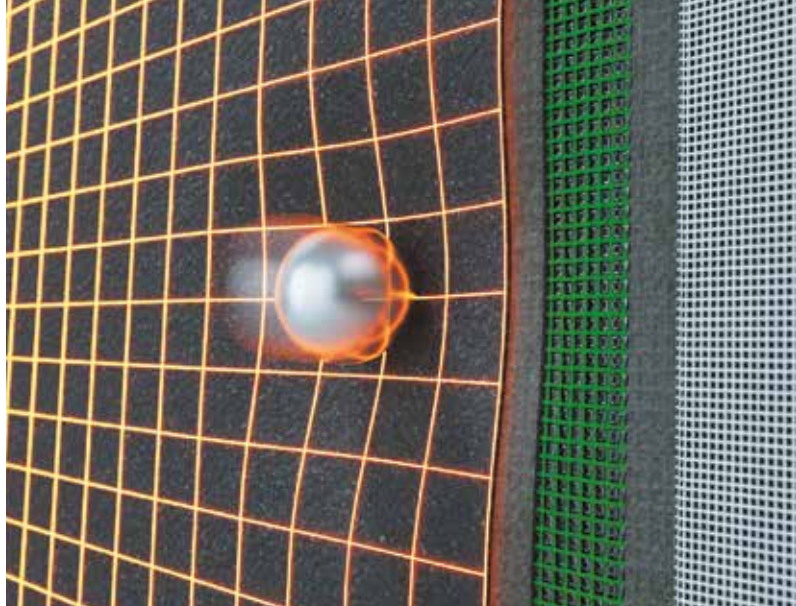
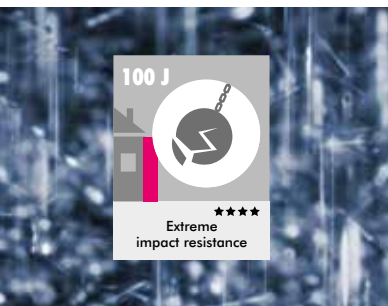
Výstužná malta s obsahom Fiber Force



Vynikajúca kombinácia vlákien zamedzujúcich vzniku prasklín.



Systém Etics s detailom výstužnej malty zosilnenej kombináciou unikátnych vlákien Fiber Force.



IMPACTUM SYSTÉM

Dobre vybavený pre všetky nárazy

Vysoká flexibilita a odolnosť proti teplotnému namáhaniu

Rýchlo sa meniaci teplota alebo silné UV žiarenie neovplyvní vzhľad ani estetiku celého systému. Jeho vysoká flexibilita umožňuje relaxáciu vnútorného a tepelného namáhania budov. Preto je tiež možné zvoliť pre fasádu domu i veľmi tmavé a intenzívne farby.

Vysoká mechanická odolnosť – energia nárazu až 100 J

Úder futbalovej lopty s kinetickou energiou sily 100 J na povrch systému v rýchlosti viac ako 90 km / h zanechá systém neporušený. Eliminuje poškodenie fasády pred poškodením ostrým predmetom. Môžete si byť istí, že hrajúce sa deti alebo vandali fasádu vášho domu alebo celý systém nezničia.

Odolnosť proti krupobitiu

Systém Ceresit Impactum vykazuje vysokú odolnosť proti škodlivým účinkom krupobitia. Podľa testu, ktorý simuluje podmienky prirodzeného krupobitia, má náš systém odolnosť proti krupobitiu o rýchlosti ľadovej gule cca. 130 km / h (EN 13583: 2012).

Odolnosť proti krupobitiu je hodnotená systémom HIR. Hodnotenie definuje energiu, pri ktorej fasáda stále nevykazuje žiadne poškodenie. Výsledkom systému Ceresit Impactum je prekonanie triedy HW 5 – najvyššia odolnosť proti krupobitiu.

Vhodný aj pre intenzívne tmavé odtiene

Pri výbere farieb fasády by mal byť vzatý do úvahy index HBW (index odrazu svetla). Tento index udáva v percentách pomer dopadajúceho a odrazeného svetla od povrchu. Čím je tento index nižší, tým vyššia je absorpcia svetla, čo znamená riziko tepelného namáhania. Farby s indexom HBW nad 25% sú obvykle odporúčané pre fasády ETICS. Vďaka schopnosti kompenzovať tepelné namáhanie, vysokej odolnosti proti UV žiareniu a zmene zafarbenia, ponúka systém Impactum širšie možnosti farebných paliet a omietku CT 79 Elastomeric Impactum možno ponúkať vo veľmi tmavých a intenzívnych farbách s indexom HBW nižším ako 5%.



Extrémna flexibilita systému Ceresit Impactum



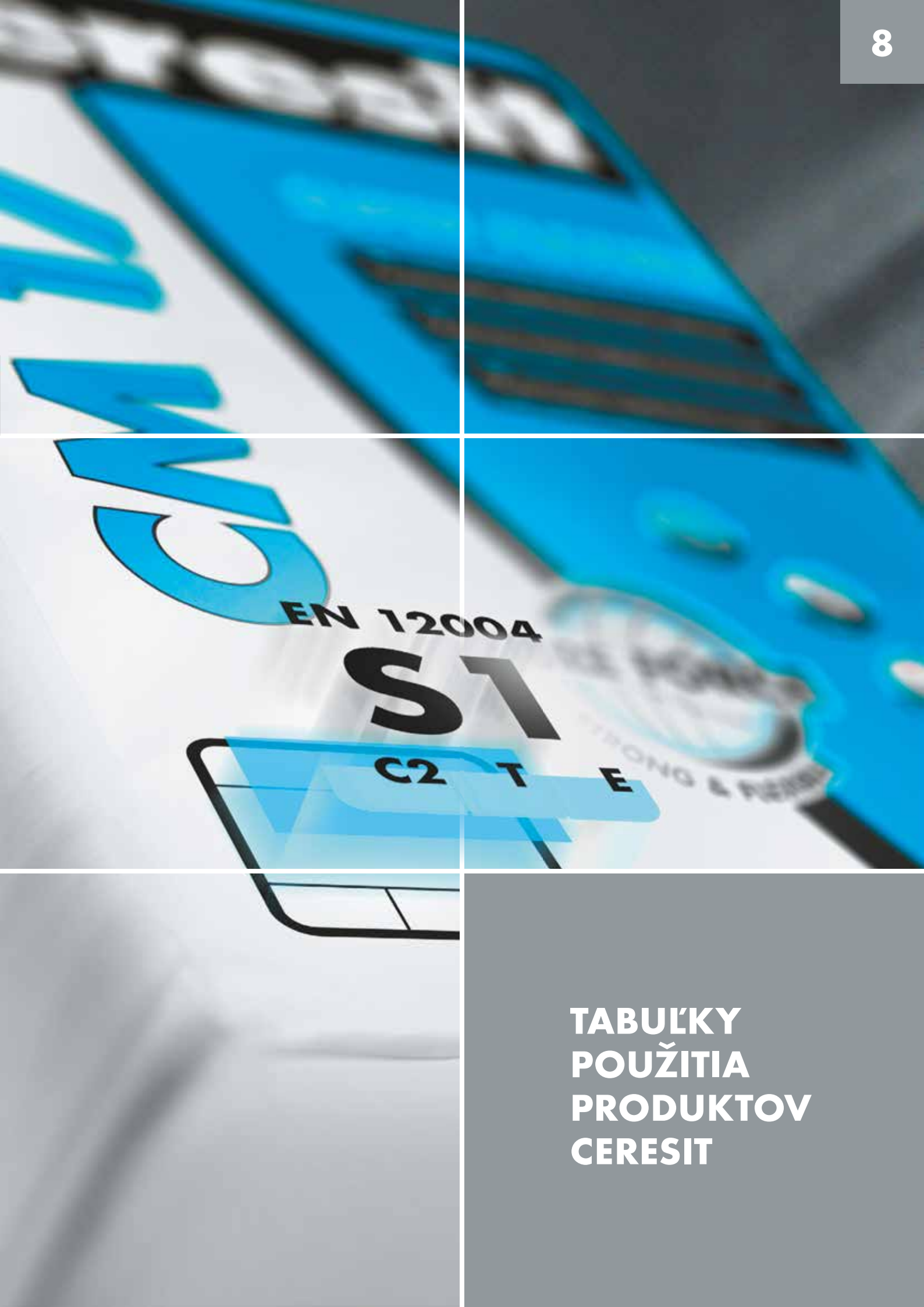
Testovanie úderu na povrchu systému

Vodeodolnosť a odolnosť proti biologickej kontaminácii

Systém má veľmi nízku nasiakavosť vody, čo znamená, že sa aj po silných dažďoch fasáda rýchlo vysuší bez akumulácie vlhkosti. Tým sa zabráni nebezpečenstvu sfarbenia alebo biologického poškodenia (plesne, riasy, huby).

Odolnosť proti znečisteniu: samočistiaci efekt

Vďaka vysokej hydrofóbnosti systému a hladkej a pevnej štruktúre vrchného náteru, vytvárajú kvapky dažďa na povrchu „perly“ a spoločne s časticami nečistôt neprenikajú do vrstiev systému, ale stekajú pozdĺž povrchu a zanechávajú fasádu čistú.



**TABUĽKY
POUŽITIA
PRODUKTOV
CERESIT**

Porovnanie lepidiel na obklady a dlažbu

Parametre	CM 11	CM 11 PLUS	CM 14 UNIVERSAL	CM 14 WHITE	CM 14 EXPRESS	CM 16 PRO	CM 17 PRO	CM 17 WHITE	CM 22	CM 49 WHITE
Typ lepidla na obklady a dlažbu	Univerzálné lepidlo	Tenkovrstvové lepidlo	Zlepšené cementové lepidlo vystužené vlákнами	Biele cementové lepidlo	Rychloschnúce lepidlo	Flexibilné cementové lepidlo	Vysoko flexibilné lepidlo	Biele vysoko flexibilné lepidlo	Vysoko flexibilné lepidlo na lepenie veľkých formdtov	Vysoko flexibilné lepidlo
AERO Technológia						ÁNO	ÁNO			
Obsahuje vlákna Fibre Force			ÁNO	ÁNO	ÁNO	ÁNO	ÁNO	ÁNO	ÁNO	ÁNO
Normové označenie	C1 T	C1 T	C2 TE	C2 TE	C2 FE	C2 TE S1	C2 TE S1	C2 TE S1	C2 TE S1	C2 TE S2
Max. dĺžka dlhšej strany	do 30 cm	do 60 cm	do 100 cm	do 100 cm	do 100 cm	do 150 cm	NO LIMIT	do 150 cm	nad 100 cm	NO LIMIT
Max. plocha obkladového prvku	do 0,1 m ²	do 0,25 m ²	do 0,6 m ²	do 0,6 m ²	do 0,6 m ²	do 1,5 m ²	NO LIMIT	do 1,5 m ²	nad 1 m ²	
Pochôdnosť	24 h	8 h*	24 h	24 h	3 h	12 h	12 h	24 h	24 h	12 h
Hydroizolácia pod dlažbou	-	•	• • •	• • •	• • •	• • •	• • •	• • •	• • •	• • •
Podlahové vykurovanie	-	-	• • •	• • •	• • •	• • •	• • •	• • •	• • •	• • •
Balkóny a terasy	-	-	• • •	• • •	• • •	• • •	• • •	• • •	• • •	• • •
Kritické podklady	-	-	• • •	• • •	• • •	• • •	• • •	• • •	• • •	• • •
Možnosť nastavenia konzistencie						ÁNO	ÁNO			
Maximálna hrúbka vrstvy	5 mm	5 mm	5 mm	5 mm	20 mm	10 mm	15 mm	10 mm	20 mm	10 mm
Prašnosť			LOW DUST 30%			LOW DUST 30%	LOW DUST 75%			STOP DUST

* na zvislých plochách

Tabuľka použitia produktov na lepenie

Produkty Ceresit		PODKLAD	Potery cementové	Potery anhydritové	Betón ≥ 6 mesiacov	Potery s podlahovým vykurovaním	Sadrokartón	Drevo, triesky a OSB, hr. ≥ 22 mm	Keramické obklady a dlažby	Pórobeton	Nátery s vysokou prídržnosťou	Balkóny	Terasy	DRUHY OBKLADOV A DLAŽIEB				Orientačná spotreba kg/m²
		PRIPRAVA PODKLADU	Očistiť, odsať	Obrúsiť, odsať	Očistiť	Očistiť	Očistiť	Očistiť, odsať	Očistiť, odmasiť	Očistiť	Očistiť, odmasiť	Očistiť, odsať	Očistiť, odsať	Nasakavosť ≤ 1 %	Mramor	Ostatné kamenné		
PENETRAČNÉ NÁTERY																		
CT 7 UNIVERSAL Univerzálny penetračný náter			○	○	○	○	○			●		○					od 0,1 do 0,5	
CT 17 Hĺbkový penetračný náter			●	●	●	●	●			●		●	●				od 0,1 do 0,5	
CT 19 SUPERGRIP Kontaktná penetrácia			●	●	●	●	●	●	●(2)	●	●	●	●				od 0,1 do 0,3	
CN 94 CONCENTRATE Špeciálny penetračný náter			●	●	●	●	●	●	●(2)	●	●	●	●				od 0,03 do 0,12	
HYDROIZOLÁCIE A UTESNENIA																		
CL 50 EXPRESS 2-K Dvojzložková hydroizolácia			●	●	●	●	●	○(1)	○(1)	●	○(1)	●	●				cca 2,3 (dve vrstvy)	
CL 51 HYDRO FOIL EXPRESS Jednozložková hydroizolácia			●	●	●	●	●	○(1)	○(1)	●	○(1)						cca 1,1 (dve vrstvy)	
CR 65 Cementová tesniaca malta			●		●							●	●				od 3,0 do 8,0	
CR 90 CRYSTALIZER Flexibilná tesniaca malta			●		●	●						●	●				od 3,0 do 8,0	
CR 166 Elastická tesniaca malta			●		●	●						●	●				od 2,4 do 3,6	
LEPIDLÁ NA OBKLADY A DLAŽBY																		
CM 11 PLUS CERAMIC & GRES Cementové lepidlo			●	●	●	○	●			●				●		○	od 2,0 do 4,8	
CM 14 EXPRESS Rýchloschnúce cementové lepidlo			●	●	●	●	●	●(1)	●(1)		●(1)	●	●	●		○	cca 2,6	
CM 14 UNIVERSAL Flexibilné lepidlo			●	●	●	●	●	●(1)	●(1)	●	●(1)	●	○	●		○	cca 2,7	
CM 14 WHITE Flexibilné lepidlo na mramor a mozaiku			●	●	●	●	●	●(1)	●(1)	●	●(1)	○	○	●	●	●	cca 3,5	
CM 16 PRO FLEXIBLE Flexibilné lepidlo vystužené vláknami			●	●	●	●	●	●(1)	●(1)	●	●(1)	●	●	●		○	od 1,4 do 3,6	
CM 17 PRO FLEX NO LIMIT Vysokoflexibilné lepidlo vystužené vláknami			●	●	●	●	●	●(1)	●(1)	●	●(1)	●	●	●		○	od 1,5 do 3,7	
CM 22 MEGA FORMAT FLEXIBLE Vysokoflexibilné lepidlo na veľkormátové obklady			●	●	●	●	●	●(1)	●(1)	●	●(1)	●	●	●		○	od 2,7 do 6,0	
CM 49 S2 PREMIUM FLEXIBLE Vysoko flexibilné biele lepidlo																		
CM 77 ULTRAFLEX Vysoko flexibilné lepidlo s technológiou FLEXTEC®			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	od 1,5 do 3,4	
ZF Flexibilné lepidlo na obklady a dlažbu			●	●	●	●	●	●(1)	●(1)	●	●(1)	●	●	●		○	od 1,4 do 3,6	
ZK Lepidlo na obklady a dlažby			●		●					●							od 2,0 do 4,2	
ZX Flexibilné lepidlo na obklady a dlažby			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	●		○	od 1,4 do 3,1	

● použité odporúčane ○ použité možné, viď. technický list výrobku (1) ošetrené penetračným náterom Ceresit CN 94 alebo CT 19 (2) len v interiéri

Tabuľky použitia produktov na škárovanie a vyrovnávanie podláh

Produkty Ceresit	PODKLAD	Potery cemen- tové	Potery anhy- dritové	Betón ≥ 6 me- siacov	Potery s podla- hovým vykuro- vaním	Sadro- kartón	Drevo- triešky a OSB, hr. ≥ 22 mm	Kera- mické obklady a dlažby	Pórobe- tón	Nátery s vysokou prídrž- nosťou	Balkóny	Terasy	DRUHY OBKLADOV A DLAŽIEB				Orientačná spotreba kg/m²
		Očistiť, odsasť	Obrúsiť, odsasť	Očistiť	Očistiť	Očistiť	Očistiť, odsasť	Očistiť, odmasiť	Očistiť	Očistiť, odsasť	Očistiť, odsasť	Očistiť, odsasť	Nasio- kavé	Nasio- kavosť ≤ 1 %	Mramor	Ostatné kamenné	
ŠKÁROVACIE HMOTY																	
CE 33 COMFORT	Škárovacia hmota do 8 mm	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	od 0,4 do 0,7	
CE 40 AQUASTATIC	Flexibilná vodotesná škárovacia hmota do 8 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	○	od 0,4 do 0,7	
CE 43 GRAND ELIT	Flexibilná škárovacia hmota od 2 do 20 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	od 0,6 do 1,2	
CE 79 ULTRAPEPOXY INDUSTRIAL	Epoxidová škárovacia hmota a lepidlo	●		●	●		●	●		●	●	●	●		○	od 0,8 do 1,9	
CE 89 ULTRAPEPOXY PREMIUM	Epoxidová škárovacia hmota a lepidlo	●		●	●		●	●		●	●	●	●		○	od 0,8 do 1,9	
● použítie odporúčané ○ použítie možné, viď. technický list výrobku																	
Produkty Ceresit	PODKLAD	Potery cementové	Potery anhydritové	Sadrové suché potery	Betón	Potery s podlaho- vým vykuro- vaním	Drevotriešky a OSB, hr. ≥ 25 mm	Drevené podlahy	Keramické obklady, kameň	Nátery vo vnútri budov	Vhodná ako ukon- čovacia vrstva		Možnosť použitia v exteriéri		Orientačná spotreba		
		Očistiť, odsasť	Obrúsiť, odsasť	Vysaťim	Obrúsiť, otrysať, odsasť	Obrúsiť, odsasť	Očistiť, odsasť	Očistiť, odsasť	Očistiť, odsasť	Očistiť, nape- neťovať	Obrúsiť, odsasť	kg/m²	kg/m²	kg/m²/mm			
ZÁKLADNÉ NÁTERY – PENETRÁCIE																	
CT 19 SUPERGRIP	Kontaktná penetrácia	●	●		●	●	●	●	● [3]	●			●			od 0,1 do 0,3	
CN 94 CONCENTRATE	Špeciálny penetračný náter	●	●		●	●	●	●	● [3]	●			●			od 0,03 do 0,12	
SAMONIVELIZAČNÉ A VYROVNÁVACIE HMOTY																	
CN 68	Samonivelizačná hmota 2-15 mm	●	●		●	●			● [2]							1,5	
CN 69	Samonivelizačná hmota 1-10 mm	●	●		●	●			● [2]							1,5	
CN 72	Samonivelizačná hmota 2-20 mm	●	●		●	●			● [2]	●						1,6	
CN 76	Vyrovnávacia hmota 6-15 mm [50 mm] [2]	●			●								●	○		2,0 [1,5] [1]	
CN 82	Podlahová vyrovnávacia hmota 10-80 mm	●			●				○							2,0	
CN 83	Rýchloschvaľujúca vyrovnávacia hmota 5-30 mm	●			●								●	●		2,0	
CN 87	Rýchloschvaľujúca vyrovnávacia hmota 10-80 mm	●			●	○			○				●	●		2,0	
● použítie odporúčané ○ použítie možné, viď. technický list výrobku [1] s pridaním piesku 0-8 mm [2] ošetrené penetračným náterom Ceresit CN 94 alebo CT 19 [3] len v interiéri																	

Tabuľka použitia škárovacích hmôt



OBLASTI POUŽITIA	CE 33 COMFORT	CE 40 AQUASTATIC	CE 43 CERAMIC & STONE FUGA	CE 79 ULTRAPOXY INDUSTRIAL
kúpeľne a sprchy	—	●	●	●
ostatné obytné priestory	●	●	●	●
vykurované podlahy	—	●	●	●
balkóny a terasy	—	●	●	●
sokle a klinkerové murivo	—	—	●	—
súkromné garáže	●	●	●	●
schodiská	○	●	●	●
predajne (nízke zaťaženie)	●	●	●	●
kancelárie	●	●	●	●
hypermarkety a obchodné centrá	—	●	●	●
výrobné haly	—	—	●	●
sklady (vysoké zaťaženie)	—	○	●	●
umývacie linky pre automobily	—	—	●	●
priemyselné kuchyne	—	—	●	●
výrobné mäsového priemyslu	—	—	—	●
výrobné na tepelné spracovanie ovocia	—	—	—	●
súkromné bazény	—	—	○	●
verejné bazény	—	—	○	●
príslušenstvo bazénov	—	—	●	●
verejné sprchy	—	—	●	●
aquaparky s termálnou vodou	—	—	○	●
zásobníky na vodu	—	—	○	○
nemocnice (okrem operačnej sály)	—	—	●	●
verejné garáže	—	—	●	●
úpravovne vody	—	—	○	○
pekárne	—	—	●	●
hotely a reštaurácie	—	●	●	●
kotolne	—	—	●	●
zásobníky na úžitkovú vodu	—	—	○	●
práčovne	—	—	●	●
tunely, metro	—	—	●	●
zásobníky v čističkách komunálnych vôd	—	—	○	●
pivovary	—	—	—	●

● vhodné

○ alternatívne použitie

— nevhodné

Tabuľka chemických odolností

Epoxidové škárovacie hmoty a lepidlá

CE 79 ULTRAPOXY INDUSTRIAL CE 89 ULTRAPOXY PREMIUM



CHEMICKÁ LÁTKA	CE 79	CE 89
Acetón	—	—
Alkohol 10%	●	●
Alkohol 100%	○	○
Benzol	●	●
Čistiace prostriedky (Biff, Bref)	—	—
Čpavková voda 5%	●	●
Čpavková voda 10%	●	●
Čpavková voda 25%	●	●
Disíran sodný, nasýtený roztok	●	●
Dusičnan amónny 50%	●	●
Dusičnan draselný, nasýtený roztok	●	●
Dusičnan vápenatý, nasýtený roztok	●	●
Fosfidy (roztoky)	●	●
Fosforečnan amónny, nasýtený roztok	●	●
Fosforečnan sodný, nasýtený roztok	●	●
Glycerin	●	●
Glykol	●	●
Hydroxid sodný 5%	●	●
Hydroxid sodný 25%	●	●
Hydroxid sodný 50%	●	●
Hydroxid vápenatý, roztok	●	●
Chladiaca zmes, solanka	●	●
Chlorid sodný, soľný roztok 10%	●	●
Chlorid vápenatý, nasýtený roztok	●	●
Chloridy železa, nasýtený roztok	●	●
Jedlý olej, čistý	●	●
Kyselina boritá 5%	●	●
Kyselina citrónová 2%	●	●
Kyselina citrónová 10%	●	●
Kyselina dusičná 5%	●	●
Kyselina dusičná 10%	○	○
Kyselina dusičná 25%	—	—
Kyselina dusičná 50%	—	—
Kyselina fosforečná 2%	●	●
Kyselina fosforečná 10%	○	○
Kyselina chlór vodíková 2%	●	●
Kyselina chlór vodíková 5%	●	●
Kyselina chlór vodíková 20%	○	○

CHEMICKÁ LÁTKA	CE 79	CE 89
Kyselina mliečna 2%	○	○
Kyselina mliečna 3%	○	○
Kyselina mravčia 2%	○	○
Kyselina octová 2%	●	●
Kyselina octová 10%	○	○
Kyselina octová 50%	—	—
Kyselina olejová	—	—
Kyselina sírová 2%	●	●
Kyselina sírová 5%	●	●
Kyselina sírová 50%	—	—
Kyselina šľaveľová, nasýtený roztok	●	●
Lakový benzín, lieh, čistý	—	—
Ľahký vykurovací olej	●	●
Minerálny olej	●	●
Nafta	●	●
Oxid uhličitý	●	●
Parafinový olej, čistý	●	●
Petrolej	●	●
Pohonné hmoty	○	○
Propylénglykol	●	●
Síran amónny 20%	●	●
Síran draselný, nasýtený roztok	●	●
Síran hlinitý, nasýtený roztok	●	●
Síran horečnatý, nasýtený roztok	●	●
Síran meďnatý, nasýtený roztok	●	●
Síran sodný, nasýtený roztok	●	●
Síran vápenatý, nasýtený roztok	●	●
Sírany železa, nasýtený roztok	●	●
Terpentýn	—	—
Uhličitan draselný (potaž) lúh 5%	●	●
Uhličitan draselný (potaž) lúh 25%	●	●
Uhličitan draselný (potaž) lúh 50%	●	●
Uhličitan draselný (potaž), nasýtený roztok	●	●
Uhličitan sodný 20%	●	●
Vápenné mlieko, nasýtený roztok	●	●
Voda	●	●
Vodné pary 100 °C	○	○
Vretenový olej	●	●

- odolný (testovaná vzorka pri stálom zaťažení 4 týždne nebola poškodená)
- odolný proti krátkodobému zaťaženiu (testovaná vzorka nebola poškodená po 24 hodinách)
- nie je odolný

Vneste inšpiráciu do vašho priestoru

Farebne zladené škárovacie
hmoty a silikóny pre vás



Ceresit



www.ceresit.sk

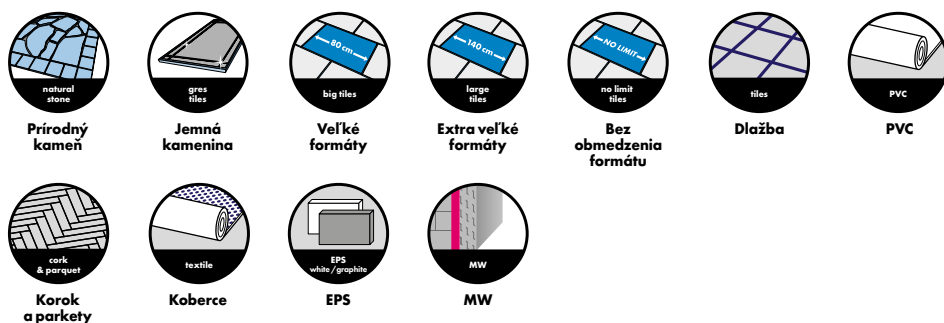
OBLASTI POUŽITIA



PODKLADY



DRUHY MATERIÁLOV



VLASTNOSTI VÝROBKOV



OZNAČENIE TRIED LEPIDIEL NA OBKLADY A DLAŽBY podľa STN EN 12004



Normálne tvrdnúce
cementové lepidlo
so zníženým sklzom



Špeciálne cementové
lepidlo so zníženým
sklzm a predĺženou
dobou zavädnutia



Špeciálne cementové
lepidlo, rýchlotvrdnúce,
s predĺženou dobou
zavädnutia



Špeciálne plastické (flexibilné)
cementové lepidlo so zníženým
sklzm a predĺženou dobou
zavädnutia



Špeciálne vysoko flexibilné
cementové lepidlo so zníženým
sklzm a predĺženou dobou
zavädnutia

OZNAČENIE TRIED ŠKÁROVACÍCH HMÔT podľa STN EN 13888



Špeciálna cementová
škárovacia malta s vysokou
odolnosťou proti obrusovaniu

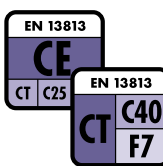


Špeciálna cementová
škárovacia malta s vysokou
odolnosťou proti vode



Epoxidová chemicky odolná
malta na lepenie a škárovanie
pre trvalo mokré oblasti

OZNAČENIE TRIED NIVELIZAČNÝCH HMÔT podľa STN EN 13813



PEVNOSŤ V TLAKU

Trieda	C5	C7	C12	C16	C20	C25	C30	C35	C40	C50	C60	C70	C80
Hodnota v N/mm ²	5	7	12	16	20	25	30	35	40	50	60	70	80

PEVNOSŤ V ŤAHU ZA OHYB

Trieda	F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7	F10	F15	F20	F30	F40	F50
Hodnota v N/mm ²	1	2	3	4	5	6	7	10	15	20	30	40	50

NAŠE KLÚČOVÉ TECHNOLOGIE



COLOR PERFECT

Zabezpečuje jasné a žiarivé farby,
vynikajúcu kvalitu a vzhľad, odolnosť
proti plesniam a hubám.



AQUASTATIC

Efekt, ktorý spôsobuje, že sa kvapky vody
udržiujú vo forme kvapiek na povrchu škáry
a nevsakujú do jej štruktúry. Vďaka tomu
sú vodeodolné, chránené pred znečistením
a nedochádza k zmene farebných odtieňov.



RESISTANT

Zvýšená odolnosť proti chemickému
a mechanickému zaťaženiu. Vďaka tomu
je škára odolnejšia proti znečisteniu,
plesniam a prieniku vody.



TRIO PROTECTION

sa podieľa na vytváraní hygienického
prostredia. Chráni škárovaciu hmotu
a silikón proti hubám a plesniam.
Zabezpečuje tak dlhotrvajúci
estetický vzhľad.



QUARTZ POWER

Škárovacie malty s 10-krát vyššou pevnosťou,
odolnosťou proti oderu a 20-krát vyššou
prínavosťou ku hranám obkladov a dlažieb.
Nanášajú sa jednoducho, rýchlo a efektívne.



INVISIBLE POWER

Technológia, ktorá viaže prach,
hlbkovo spevňuje povrch a efektívne
znižuje nasiakavosť vody.



FIBRE FORCE

Lepidlá Ceresit obohatené vláknami
vynikajúcou pevnou, zosilnenou štruktúrou,
vynikajúcou flexibilitou pri lepení
a výbornými aplikačnými vlastnosťami.



AERO TECHNOLOGY

Inovatívna technológia, ktorá prevzdušňuje
lepidlo a vytvára jeho plastickú konzistenciu,
čo výrazne uľahčuje prácu. Lepidlo sa
jednoducho spracováva, má veľmi dobrý
rozliv a vysokú flexibilitu (klasifikácia S1).



Omietky a nátery ETICS sú obohatené
jedinečným prípravkom **BioProtect**, ktorý
bol vyvinutý špeciálne na ochranu fasád
proti biologickej kontaminácii a proti rastu
rias a plesní. Uvoľňovanie látok je postupné,
čo zabezpečuje dlhodobú ochranu fasády.



UV PROTECT TECHNOLOGY

Technológia založená na UV pohlcovačoch
a lapačoch voľných radikálov, ktoré sú
aktivované slnečnou energiou a kyslíkom.
Stávajú sa neviditeľným štítom, ktorý
zabezpečuje bezpečnosť omietky
a tým aj fasády.



BIOMASS

50% disperzných spojív pochádza
z certifikovanej biomasy, ktorá je založená
na rovnováhe hmotnostnej bilancie*.

* min. 20% surovín fosilného pôvodu potrebných
na produkciu pochádza z obnoviteľných zdrojov



DOUBLE DRY TECHNOLOGY

Technológia pozostáva z dvoch základných
funkcionalít: z veľmi nízkej nasiakavosti vody
na povrchu omietky a vysokej priepustnosti
vodnej pary. Vďaka mechanizmu dvojitej ochrany
je povrch omietky hydrofóbny, rýchloschnúci
a odolný proti akumulácii vlhkosti.
Výsledkom je fasáda, ktorá je dlhodobo
čistá a odolná proti vzniku a šíreniu rias,
plesní a húb.



COLOURS OF NATURE

Paleta s 516 farbami umožňuje
finalizovať vzhľad fasády v akomkoľvek
farebnom odtieni.



INTENSE COLOURS

Paleta obsahuje 36 tmavých a veľmi
intenzívnych odtieňov inšpirovaných
prírodnou krásou drahokamov:
od smaragdovo zelenej až po
diamantovo šedú.



MOSAICS COLOURS

Kolekcia mozaikových omietok
inšpirovaná magickými prírodnými úkazmi.
K dispozícii 48 módnych odtieňov.



VISAGE

Nátery a omietky s prírodným vzhľadom.
Inšpirácia prírodou ponúka možnosť
dokončiť váš dom s využitím efektov
dreva alebo kameňa.



Hotel Atlantis

LOKALITA Dubaj, Spojené arabské emiráty
VEĽKOSŤ PROJEKTU 18 000 m²
ZNAČKA Ceresit
ROK 2008
OBĽASŤ POUŽITIA Fasáda
PRODUKTY Ceresit CT 17, CT 85, CT 60



Múzeum Ice Age

LOKALITA Tartu, Estónsko
VEĽKOSŤ PROJEKTU 2 800 m²
ZNAČKA Ceresit
ROK 2012
OBĽASŤ POUŽITIA Fasáda
PRODUKTY Ceresit CT 85, ZS, ZU, CT 710, CT 174, CT 16, Visage pieskovec



Verejná knižnica

LOKALITA Kielce, Poľsko
VEĽKOSŤ PROJEKTU 2 400 m²
ZNAČKA Ceresit
ROK 2010
OBĽASŤ POUŽITIA Fasáda
PRODUKTY Ceresit CT 180, CT 190, CT 15, CT 72



LOKALITA Kyjev, Ukrajina
VEĽKOSŤ PROJEKTU 15 000 m²
ZNAČKA Ceresit, Thomsit
ROK 2013
OBĽASŤ POUŽITIA Fasáda, podlahy, lepenie obkladov a dlažieb
PRODUKTY Ceresit CT 83, CT 85, CT 190, CT 137, CT 54, CM 17, CM 12, CN 83, CT 17, CE 43, CR 65, Thomsit T 425, SE 93, DG, RS 88, R 777, K 188E

Biznis centrum Gulliver

GULLIVER
CENTRUM OBCHODNO-KANCELÁRSKÝCH ÚČELŮ



Ostrov The Palm Jumeirah

LOKALITA	Dubaj, Spojené arabské emiráty
VEKOSŤ PROJEKTU	800 000 m ²
ZNAČKA	Ceresit
ROK	2004
OBLASŤ POUŽITIA	Koruna ostrova
PRODUKTY	Samolepiace membrány



Hotel The Burj Al Arab

LOKALITA	Dubaj, Spojené arabské emiráty
VEKOSŤ PROJEKTU	1 500 m ²
ZNAČKA	Ceresit
ROK	1998 – 1999
OBLASŤ POUŽITIA	Základy
PRODUKTY	Samolepiace membrány

LOKALITA	Kielce, Poľsko
VEKOSŤ PROJEKTU	1 000 m ²
ZNAČKA	Ceresit
ROK	2006
OBLASŤ POUŽITIA	Sanácia fasády
PRODUKTY	Ceresit CO 81, CR 61, CR 62, CR 166, CT 54

Národné múzeum





**Nákupne
centrum Eurovea
a Eurovea Tower**

LOKALITA	Bratislava, Slovensko
VEĽKOSŤ PROJEKTU	32 000 m ²
ZNAČKA	Ceresit
ROK	2022, 2023
OBLASŤ POUŽITIA	Obklady a dlažby
PRODUKTY	Ceresit CT 17, CL 51, CL 50, CL 152, CN 68, ZX, ZF, CM 22 CM 17 White, CE 40, CS 25



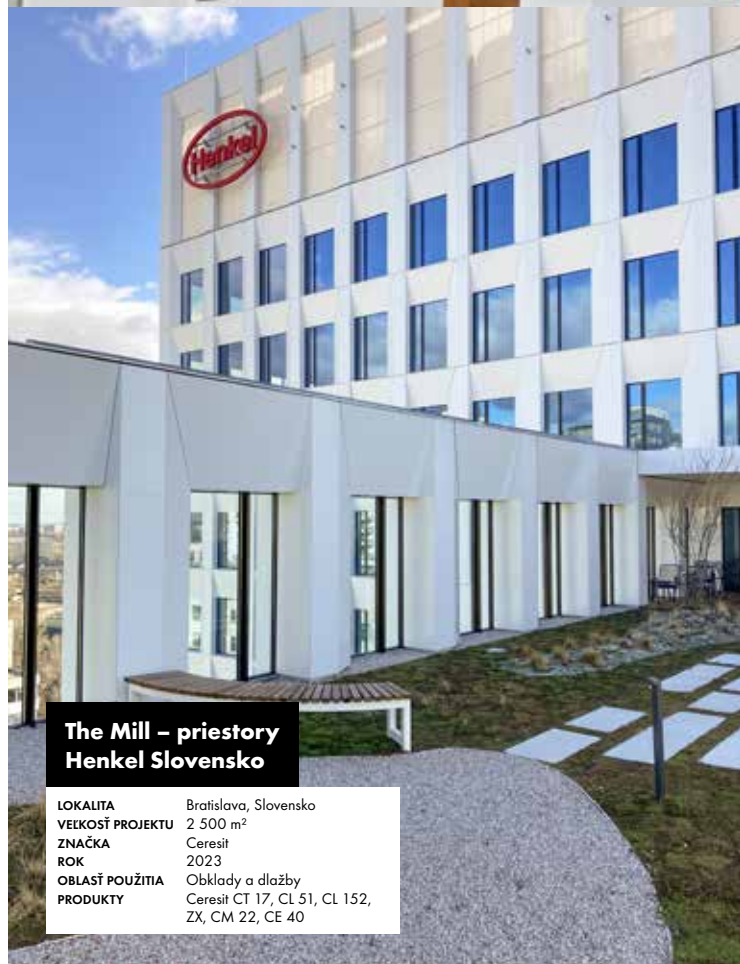
**Zimný štadión
Ondreja Nepelu**

LOKALITA	Bratislava, Slovensko
VEĽKOSŤ PROJEKTU	7 500 m ²
ZNAČKA	Ceresit, Thomsit
ROK	2011
OBLASŤ POUŽITIA	Podlahové systémy
PRODUKTY	Ceresit CN 87, Thomsit R 755, R 777, R 710, DA, DX, RS 88, K 188 E, T 440, P 675



LOKALITA Žilina, Slovensko
VEĽKOSŤ PROJEKTU 2 500 m²
ZNAČKA Ceresit
ROK 2014
OBLASŤ POUŽITIA Fasáda
PRODUKTY Ceresit CT 16, CT 174,
CT 720 Visage, CT 721 Visage

**Bytový dom
Vlčince**



**The Mill – priestory
Henkel Slovensko**

LOKALITA Bratislava, Slovensko
VEĽKOSŤ PROJEKTU 2 500 m²
ZNAČKA Ceresit
ROK 2023
OBLASŤ POUŽITIA Obklady a dlažby
PRODUKTY Ceresit CT 17, CL 51, CL 152,
ZX, CM 22, CE 40



Ceresit



..... Oficiálny distributér:



HENKEL SLOVENSKO, spol. s r.o.
Mlynské nivy 55, 821 09 Bratislava
Tel.: 02/333 19 111
www.ceresit.sk

Údaje o produktoch, ich vlastnostiach a postupoch ich použitia (napr. montáže) uvedené v tomto katalógu majú všeobecnú informatívnu povahu a nemožno ich považovať za technicky záväznú. Pre úplné a podrobné údaje vrátane príslušných technických špecifikácií prosíme kontaktujte 0918/322 610. Pri výbere a použití (napr. montáži) produktov je nevyhnutné postupovať v súlade s našimi navrhovanými systémovými technickými riešeniami, príslušnou projektovou dokumentáciou, technickými normami a právnymi predpismi.

Vyobrazenie produktov je ilustratívne; produkty sa môžu líšiť od ich vyobrazenia v tomto katalógu. Spoločnosť HENKEL SLOVENSKO, spol. s r.o. si vyhradzuje právo meniť balenia a dizajn produktov. Spoločnosť HENKEL SLOVENSKO, spol. s r.o. si vyhradzuje právo meniť technické parametre produktov, ako aj právo prerušiť alebo zastaviť predaj produktov uvedených v tomto katalógu.

Tento katalóg je platný od 1.3.2025 a nahrádza všetky jeho predchádzajúce vydania, ktoré v plnom rozsahu strácajú platnosť. Spoločnosť HENKEL SLOVENSKO, spol. s r.o. si vyhradzuje právo kedykoľvek upraviť tento katalóg, ako aj vydať nové vydanie katalógu. Spoločnosť HENKEL SLOVENSKO, spol. s r.o. si vyhradzuje právo na zmeny a odchýlky katalógu; za tlačové chyby neručí a nepreberá za ne žiadnu zodpovednosť. Katalóg a jeho obsah je duševným vlastníctvom spoločnosti HENKEL SLOVENSKO, spol. s r.o., prípadne má k nemu spoločnosť HENKEL SLOVENSKO, spol. s r.o. udelený súhlas príslušného oprávneného subjektu. V tejto súvislosti sa na katalóg a jeho obsah (ako celok, ako aj jednotlivé časti a zložky) vzťahuje príslušná právna ochrana, najmä ochrana v zmysle zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník, zákona č. 618/2003 Z.z. o autorskom práve a právach súvisiacich s autorským právom a zákona č. 506/2009 Z.z. o ochranných známkach v platnom znení. Spoločnosť HENKEL SLOVENSKO, spol. s r.o. si vyhradzuje všetky práva. Akékoľvek neoprávnené použitie katalógu alebo jeho obsahu (vrátane akejkoľvek jeho časti alebo zložky) je zakázané a zakladá práva z porušenia príslušných právnych predpisov.