

SYSTÉMOVÁ ŘEŠENÍ CERESIT

Aplikace pro flexibilní
a speciální lepidla
na obklady a dlažbu

Ceresit



Intenzivně testováno, snadně nanášeno!

Hydroizolační řešení pod obklady
a dlažbu v interiéru – hydroizolace
mokrých prostor v interiéru
s Ceresit CL 51 a Ceresit CL 152.



100%
VODOTĚSNÉ



UNIVERSÁLNÍ
NANÁŠENÍ



LEPENÍ
OBKLADŮ
UŽ PO 4 HOD.



PRO VŠECHNY
PODKLADY



STAČÍ POUZE
2 NÁTĚRY

www.ceresit.cz



Ceresit



OBSAH

1. Velké formáty dlažby vystavené slunečnímu svítu v interiéru
2. Velké formáty obkladů na stěnách v interiéru
3. Koupelna a hydroizolace na stěnách i podlaze
4. Gresová dlažba na elektrickém podlahovém vytápění
5. Mramor a přírodní kámen v koupelně
6. Balkóny a terasy na betonu
7. Podlahy s vysokým provozním zatížením
8. Lepení dlažby na dlažbu
9. Tabulky použití lepidel





VELKÉ FORMÁTY DLAŽBY VYSTAVENÉ SLUNEČNÍMU SVITU V INTERIÉRU

1 ZÁKLADNÍ NÁTĚR

2 SAMONIVELAČNÍ HMOTA

3 LEPIDLO NA OBKLADY
A DLAŽBU

4 SANITÁRNÍ SILIKON

5 SPÁROVACÍ HMOTA

6 GRESOVÁ DLAŽBA



Ceresit CT 17 PROFI,
Ceresit CT 19,
Ceresit CN 94



Ceresit CN 69,
Ceresit CN 72



Ceresit CM 49,
Ceresit CM 22



Ceresit CS 25



Ceresit CE 40,
Ceresit CE 89

Popis

Pokud slunce svítí pouze na jednu část dlažby, nerovnoměrným tepelným zatížením se po několika letech může dlažba oddělit od podkladu. Pro eliminaci tohoto problému doporučujeme pro lepení dlažby použít vysoce flexibilní lepidlo (třída S2).



VELKÉ FORMÁTY OBKLADŮ NA STĚNÁCH V INTERIÉRU

1 ZÁKLADNÍ NÁTĚR



Ceresit CT 17 PROFI,
Ceresit CT 19,
Ceresit CN 94

2 VYROVNÁNÍ PODKLADU



Ceresit CM 22,
Ceresit CM 17 PRO

3 LEPIDLO NA OBKLADY
A DLAŽBU



Ceresit CM 22,
Ceresit CM 17 PRO

4 SANITÁRNÍ SILIKON



Ceresit CS 25

5 SPÁROVACÍ HMOTA



Ceresit CE 40,
Ceresit CE 89

6 VELKOFORMÁTOVÉ OBKLADY

Popis

Postupem času a rozličným zatížením objektu bývá přídržnost mezi podkladem a obkladovým prvkem narušena a obklad se může uvolnit. Pokud tomu chcete zabránit, doporučujeme používat odpovídající lepidla pro lepení extra velkých formátů obkladů a dlažby.



KOUPELNA A HYDROIZOLACE NA STĚNÁCH I PODLAZE

1 ZÁKLADNÍ NÁTĚR



Ceresit CT 17 PROFI,
Ceresit CT 19

2 SAMONIVELAČNÍ HMOTA



Ceresit CN 72,
Ceresit CN 69

3 HYDROIZOLACE



Ceresit CL 51
+ Ceresit CL 152

4 LEPIDLO NA OKLADY
A DLAŽBU



Ceresit CM 16 PRO,
Ceresit CM 17 PRO,
Ceresit CM 22

5 SANITÁRNÍ SILIKON



Ceresit CS 25

6 SPÁROVACÍ HMOTA



Ceresit CE 40,
Ceresit CE 89

7 GRESOVÁ DLAŽBA

Popis

Zaspárovaná keramická obklad nebo dlažbu nelze považovat za vodotěsnou vrstvu, proto je nutné v koupelnách používat i vrstvu hydroizolace a chránit tak podklad proti vlhkosti.



GRESOVÁ DLAŽBA NA ELEKTRICKÉM PODLAHOVÉM VYTÁPĚNÍ

- 1 ZÁKLADNÍ NÁTĚR
- 2 VYROVNÁNÍ PODKLADU
- 3 LEPIDLO NA OKLADY A DLAŽBU
- 4 SANITÁRNÍ SILIKON
- 5 SPÁROVACÍ HMOTA
- 6 GRESOVÁ DLAŽBA



Ceresit CT 17 PROFI,
Ceresit CT 19



PODLAHOVÉ TOPENÍ



Ceresit CM 17 PRO



Ceresit CM 17 PRO



Ceresit CS 25



Ceresit CE 40,
Ceresit CE 89

Popis

Díky systému elektricky vyhříváných podlah je, vrstva lepidla na obklady a dlažbu, ovlivněna vysokými nárazovými teplotními rozdíly. Díky těmto teplotním rozdílům po několika letech může dojít k oddělení dlažby od podkladu a poškození samonivelační hmoty, proto nedoporučujeme její použití a doporučujeme použít flexibilní lepidlo na obklady a dlažbu, schopné odolávat těmto teplotním změnám.



PŘÍRODNÍ KÁMEN A MRAMOR V KOUPELNĚ

1 ZÁKLADNÍ NÁTĚR



Ceresit CT 17 PROFIL,
Ceresit CT 19

2 SAMONIVELAČNÍ HMOTA
NA PODLAHY



Ceresit CN 69,
Ceresit CN 72

3 HYDROIZOLACE



Ceresit CL 51
+ Ceresit CL 152

4 LEPIDLO NA OBKLADY
A DLAŽBU



Ceresit CM 14 WHITE,
Ceresit CM 49

5 NEUTRÁLNÍ TMEL



Ceresit CS 16,
Ceresit FT 101

6 SPÁROVACÍ HMOTA



Ceresit CE 40,
Ceresit CE 89

7 MRAMOR A PŘÍRODNÍ KÁMEN V KOUPELNĚ

Popis

Vzhledem k vysoké citlivosti přírodního kamene a mramoru na možné probarvení nelze použít běžná lepidla na obklady a dlažbu. V tomto případě je vhodné použít odpovídající bílou verzi lepidla.



BALKÓNY A TERASY NA BETONU

1 ZÁKLADNÍ NÁTĚR



Ceresit CT 17 PROFÍ,
Ceresit CN 94

2 VYROVNÁVACÍ HMOTA



Ceresit CN 83,
Ceresit CN 87
+ Ceresit CC 81

3 HYDROIZOLACE



Ceresit CL 50,
Ceresit CL 69

4 LEPIDLO NA OBKLADY
A DLAŽBU



Ceresit CM 16 PRO,
Ceresit CM 17 PRO

5 SANITÁRNÍ SILIKON



Ceresit CS 25,
Flextech FT 101

6 SPÁROVACÍ HMOTA



Ceresit CE 40,
Ceresit CE 43,
Ceresit CE 89

7 GRESOVÁ DLAŽBA

Popis

Vlivem působení měnících se povětrnostních podmínek, cyklům mrazu a tání, slunečnímu záru a vodě, je dlažba vystavena silnému zatížení a riziko poruchy je nejvyšší. Ujistěte se, že jste vybrali odpovídající flexibilní lepidlo na obklady a dlažbu, odolné proti těmto vlivům.



PODLAHY S VYSOKÝM PROVOZNÍM ZATÍŽENÍM (NÁKUPNÍ CENTRA, CHODBY, MUZEA APOD.)

1 ZÁKLADNÍ NÁTĚR



Ceresit CT 17 PROFI,
Ceresit CT 19

2 SAMONIVELAČNÍ HMOTA



Ceresit CN 69,
Ceresit CN 72

3 LEPIDLO NA OBKLADY
A DLAŽBU



Ceresit CM 16 PRO, Ceresit CM 17 PRO
Ceresit CM 22, Ceresit CM 49

4 SANITÁRNÍ SILIKON



Ceresit CS 25

5 SPÁROVACÍ HMOTA



Ceresit CE 40,
Ceresit CE 89

6 GRESOVÁ DLAŽBA

Popis

Díky zvýšenému působení aktivního pohybu a mechanických nárazů dochází k vysokému zatížení, které může způsobit, že se dlažba snadno oddělí od podkladu. To vyžaduje výběr a použití kvalitních materiálů pro lepení dlažby. Rozhodujícím faktorem je velikost lepené dlažby.



LEPENÍ DLAŽBY NA DLAŽBU

1 ZÁKLADNÍ NÁTĚR



Ceresit CN 94,
Ceresit CT 19

2 LEPIDLO NA OBKLADY A DLAŽBU



Ceresit CM 17 PRO

3 SANITÁRNÍ SILIKON



Ceresit CS 25

4 SPÁROVACÍ HMOTA



Ceresit CE 40,
Ceresit CE 89

5 GRESOVÁ DLAŽBA

Popis

Pokud jde o pokládku dlaždic na staré dlaždice, měli byste vždy mít na paměti, že přilnavost mezi nimi je nízká. To je způsobeno především tím, že dlažba je nenasákavým podkladem. Použití flexibilního lepidla třídy S1 zajistí dokonalé přilepení.

LEPIDLO CERESIT

FORMÁT DLAŽBY / OBKLADU



CM 11 PLUS
(jen pro interiér)

CM 14
(interiér 60 x 60 cm,
exteriér 30 x 30 cm)

CM 16 PRO

CM 77,
CM 14 WHITE,
CM 49, CE 79,
CE 89

CM 77,
CM 14 WHITE,
CM 49, CE 79,
CE 89

CM 17 PRO,
CM 22,
CM 49

40 x 40 cm

50 x 50 cm

60 x 60 cm

80 x 80 cm

KERAMICKÁ
A SKLENĚNÁ MOZAIKA

MRAMOR
A PŘÍRODNÍ KÁMEN

VÍCE NEŽ 100 cm

INTERIÉR – PODKLAD

IDH	PRODUKT	OBCHODNÍ NÁZEV	BALENÍ (l, kg, bm, ml)	ORIENTAČNÍ SPOTŘEBA (l, kg/m ²)	NASÁKAVÉ		NENASÁKAVÉ KERAMICKÉ PRVKY	NASÁKAVÉ	
					CEMENTOVÉ POTĚRY	ANHYDRIDOVÉ POTĚRY		SÁDROKARTON	OMÍTKY
2005228	Hlubková penetrace	Ceresit CT 17 PROFI	10 l	0,25 l/m ²	✓	✓	✗	✓	✓
2450574	Adhezní můstek (s pískem) / Penetrace	Ceresit CT 19	5 kg	0,15 l/m ²	✓	✓	✓	✓	✓
523107	Základní nátěr	Ceresit CN 94	5 kg	0,1 l/m ²	✓	✓	✓	✓	✓

Anhydridové potěry: zbytková vlhkost max. 0,5 % CM, s podlahovým vytápěním 0,3% CM
Cementové potěry: zbytková vlhkost max. 4 % CM, s podlahovým vytápěním 1,8% CM

Sádrové omítky: zbytková vlhkost max. 1 % CM

INTERIÉR – FORMÁT OBKLADU / DLAŽBY, GRES

IDH	PRODUKT	OBCHODNÍ NÁZEV	BALENÍ (l, kg, bm, ml)	ORIENTAČNÍ SPOTŘEBA (l, kg/m ²)	FORMÁT OBKLADU / DLAŽBY, GRES (cm)				PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ
					50 x 50	60 x 60	90 x 90	VÍCE JAK 100	
1535531	Standardní lepidlo – C1 TE	Ceresit CM 11 PLUS	25 kg	4,8 kg/m ²	✓	✗	✗	✗	✗
2464598	Zlepšené lepidlo – C2 TE s vlákny	Ceresit CM 14 UNIVERSAL	25 kg	3,6 kg/m ²	✓	✓	✗	✗	✓
898383	Flexibilní lepidlo – C2 TE S1 s vlákny	Ceresit CM 16 PRO	25 kg	3,6 kg/m ²	✓	✓	✓	✗	✓
1801573	Flexibilní lepidlo – C2 TE S1 s vlákny	Ceresit CM 22	25 kg	2,7 - 6 kg/m ²	✓	✓	✓	✓	✓
1568180	Flexibilní lepidlo – C2 TE S1 s vlákny	Ceresit CM 17 PRO	25 kg	5 kg/m ²	✓	✓	✓	✓	✓
2574221	Flexibilní lepidlo – C2 TE S2 s vlákny	Ceresit CM 49 WHITE	20 kg	5 kg/m ²	✓	✓	✓	✓	✓

KOUPELNA

IDH	PRODUKT	OBCHODNÍ NÁZEV	BALENÍ (l, kg, bm, ml)	ORIENTAČNÍ SPOTŘEBA (l, kg/m ²)	NASÁKAVÉ PODKLADY	ODTOKOVÝ ŽLAB	OBKLAD NA OBKLAD	
2450574	Adhezní můstek (s pískem) / Penetrace	Ceresit CT 19	5 kg		✗	✗	✓	výběr lepidla podle formátu obkladu / dlažby
2464598	Lepidlo – C2 TE s vlákny	Ceresit CM 14 UNIVERSAL	25 kg	3,6 kg/m ²	✓	✓	✓	
1605255	Izolační pás – koupelny	Ceresit CL 152	50 m	1 bm	✓	✓	✓	
1712835	Hydroizolace 1K – interiér	Ceresit CL 51	15 kg	1,1 kg/m ² (dvě vrstvy)	✓	✗	✓	
1721657	Hydroizolace 2K – exteriér	Ceresit CL 50	12,5 kg	2,3 kg/m ² (dvě vrstvy)	✓	✓	✓	
1573257	Silikon	Ceresit CS 25	280 ml	10 - 15 bm	✓	✓	✓	zrcadlo, kovové prvky, akrylové vaničky
2405316	Spárovací hmota	Ceresit CE 40	5 kg	0,4 kg/m ²	✓	✓	✓	
2633481	Neutrální silikon	Ceresit CS 26	300 ml	10 - 15 bm	✓	✓	✓	

BALKÓNY A TERASY – ZAIZOLOVANÉ NAD ZEMÍ

IDH	PRODUKT	OBCHODNÍ NÁZEV	BALENÍ (l, kg, bm, ml)	ORIENTAČNÍ SPOTŘEBA (l, kg/m ²)	PODKLAD		
					BETON	XPS/EPS	BITUMEN
261685	Kontaktní emulze	Ceresit CC 81	5 kg	0,25 l/m ²	✓	✗	✗
219153	Kontaktní vrstva CN 83 + CC 81	Ceresit CN 83 (kontaktní vrstva)	25 kg	3,5 kg/m ²	✓	✗	✗
219153	Spádový potěr	Ceresit CN 83	25 kg	20 kg/m ² /10 mm	✓	✗	✗
2005228	Penetrace	Ceresit CT 17 PROFI	10 l	0,25 l/m ²	✓	✗	✗
449754	Samonosný potěr (min. 45 mm)	Ceresit CN 87 (samonosná vrstva)	25 kg	90 kg/m ² /45 mm	✓	✓	✓
2005228	Penetrace	Ceresit CT 17 PROFI	10 l	0,25 l/m ²	✓	✓	✓
1605255	Izolační páska	Ceresit CL152	50 m/10m	1 bm	✓	✓	✓
1721657	Hydroizolace 2K – exteriér	Ceresit CL 50	12,5 kg	2,3 kg/m ² (dvě vrstvy)	✓	✓	✓
898383	Flexibilní lepidlo – C2 TE S1 s vlákny	Ceresit CM 16 PRO	25 kg	5 kg/m ²	✓	✓	✓
2405316	Spárovací hmota	Ceresit CE 40	5 kg	0,4 kg/m ²	✓	✓	✓
1573257	Silikon	Ceresit CS 25	280 ml	10 – 15 bm	✓	✓	✓

EXTERIÉR – FORMÁT DLAŽBY

IDH	PRODUKT	OBCHODNÍ NÁZEV	BALENÍ (l, kg, bm, ml)	ORIENTAČNÍ SPOTŘEBA (l, kg/m ²)	FORMÁT DLAŽBY (cm)		
					40 x 40	60 x 60	VÍCE JAK 60
2464598	Zlepšené lepidlo – C2 TE s vlákny	Ceresit CM 14 UNIVERSAL	25 kg	4,5 kg/m ²	✓	✗	✗
898383	Flexibilní lepidlo – C2 TE S1 s vlákny	Ceresit CM 16 PRO	25 kg	5 kg/m ²	✓	✓	✗
1801573	Flexibilní lepidlo – C2 TE S1 s vlákny	Ceresit CM 22	25 kg	6 kg/m ²	✓	✓	✓
1568180	Flexibilní lepidlo – C2 TE S1 s vlákny	Ceresit CM 17 PRO	25 kg	5 kg/m ²	✓	✓	✓
2574221	Flexibilní lepidlo – C2 TE S2 s vlákny	Ceresit CM 49 WHITE	20 kg	5 kg/m ²	✓	✓	✓

VYUŽIJ SÍLU **AERO** TECHNOLOGIE

CM 17 PRO

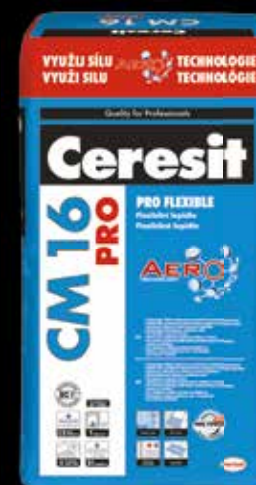
NO LIMIT z hlediska
rozměru a typu
lepených obkladů



AERO

TECHNOLOGY

Ceresit



**LOW
DUST**



HENKEL ČR, spol. s r.o.,
Boudníkova 2514/5, 180 00 Praha 8
Tel.: +420 220 101 101
www.ceresit.cz

