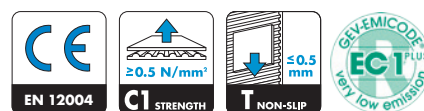


CM 11 PLUS

GRES & CERAMIC



Tenkovrstvové lepidlo na lepenie gresových a keramických obkladov a dlažieb.

VLASTNOSTI

- ▶ na gresové a keramické obklady a dlažby
- ▶ na obklady a dlažbu s dĺžkou jednej strany 60 cm a celkovou plochou do 0,25 m²
- ▶ Extra znížený sklz
- ▶ Škárovanie na stenách možné už po 8 hodinách (gresové obklady)
- ▶ nízkoemisné lepidlo s certifikáciou EC1 PLUS®



OBLASTI POUŽITIA

Ceresit CM 11 PLUS je nízkoemisné lepidlo triedy C1T s certifikáciou EC1 PLUS® určené:

- na lepenie gresových a keramických (glazované aj terracotta), obkladov a dlažieb a na lepenie prírodného kameňa (stálofarebný),
- na obklady a dlažbu s dĺžkou jednej strany 60 cm a celkovou plochou do 0,25 m²,
- pre interiér aj exteriér,
- na vodorovné aj zvislé plochy,
- na cementové a vápenno-cementové omietky, cementové potery a omietky, betón,
- v interiéri na anhydrit a podklady zo sadry,
- na použitie na hydroizoláciu Ceresit CL 51 (lepenie je možné 2 dni po aplikácii) a tesniacu maltu Ceresit CR 65 (obklady môžu byť položené najskôr 4 dni po aplikácii).

Použitie lepidla Ceresit CM 11 PLUS sa odporúča:

- vo vlhkých oblastiach (napr. kúpeľne, kuchyne, záchody),
- v úžitkových miestnostiach (napr. pivnice, sklady, sušiarne),
- na schodiskách, chodbách, v obývacích miestnostiach,
- na lepenie soklov na fasádu.

Ceresit CM 11 PLUS nepoužívajte na:

- kritické podklady, ako sú: sadrovláknité dosky, sadrokartón, OSB dosky, podlahové vykurovanie, flexibilné hydroizolácie Ceresit CL 50 a CR 166,



CERESIT_CM 11 PLUS_TDS_1_0616

- na lepenie iných typov materiálov, pri lepení obkladov s rozmermi väčšími ako 0,25 m², v prípade väčšieho namáhania (napríklad zmenami teplôt na balkónoch a terasách).

V týchto prípadoch odporúčame použiť iné vhodné lepidlá Ceresit, napr. Ceresit CM 12 PLUS, CM 16, CM 17, CM 22, CM 29). Na lepenie prírodného kameňa, ktorý nie je stálofarebný odporúčame použiť Ceresit CM 15 Marble & Mosaic alebo Ceresit CM 25.

PRÍPRAVA PODKLADU

Lepidlo Ceresit CM 11 PLUS nanášajte na podklady rovné, pevné, stále a zbavené substancii ovplyvňujúcich pridržnosť, ako sú tuky, živice, prach:

v interiéri a exteriéri:

- betón (starší ako 3 mesiace, zvyšková vlhkosť ≤ 2 %),
- cementové potery a omietky, cementové a vápenné omietky (staršie ako 28 dní, zvyšková vlhkosť ≤ 1,5 %);

v interiéri:

- anhydrit (zvyšková vlhkosť ≤ 0,5 %) a podklady zo sadry (zvyšková vlhkosť ≤ 1 %), prebrúsené, zbavené prachu a napenetrované náterom Ceresit CT 17,
- pórobetón - zbavený prachu a napenetrovaný náterom Ceresit CT 17.

Znečistenie a vrstvy s nedostatočnou príľnavosťou odstráňte. Nasiakavé podklady ošetríte základným náterom Ceresit CT 17 a nechajte min. 2 hodiny zaschnúť. Nerovnosti podkladu do 5 mm je možné vyrovnať deň vopred lepidlom CM 11 PLUS. V prípade väčších nerovností podláh použijete vhodnú vyrovnávaciu hmotu Ceresit, na steny potom vhodnú opravnú maltu.

SPRACOVANIE

Obsah balenia Ceresit CM 11 PLUS vsypte do odmeraného množstva čistej studenej vody a miešajte pomocou miešadla, kým nezískate jednoliatu hmotu bez hrudiek. Počkajte cca 2 minúty a znova zľahka premiešajte. Ak je potrebné, pridajte malé množstvo vody a znova premiešajte. Lepidlo rozotrite po podklade stierkou so zodpovedajúcou veľkosťou zubov. Dlažbu v interiéri lepte tak, aby lepidlo pokrylo min. 65 % lepenej plochy obkladov alebo dlažby. Pri použití v exteriéri, je nutné lepenie vykonávať kombinovanou metódou, tzn. nanášať tenkú vrstvu lepidla i na zadnú stranu dlaždíc, lepidlo musí pokryť minimálne 90 % lepenej plochy). Obklady a dlažbu nenamáčajte! Kladte ich do lepidla a dotlačte, kým lepidlo nezaschne na povrchu. Nekladte bez škár tzv. na styk! Dodržujte šírku škár podľa veľkosti obkladov alebo dlažby a účelu využitia konštrukcie. Gresovú dlažbu na stenách je možné škárovat po 8 hodinách, porézne obklady po 16 hodinách, použitím škárovacích hmôt skupiny Ceresit CE. Dilatačné a prechodové škáry vyplňte sanitárnym silikónom Ceresit CS 25 Microprotect.

Na dokončenie prác odporúčame použiť produkty zo systémového riešenia Ceresit:

- na škárovanie odporúčame škárovaciu hmotu Ceresit CE 40 Aquastatic, na podklady vystavené mechanickému zaťaženiu odporúčame použiť škárovaciu hmotu Ceresit CE 43, na podklady vyžadujúce chemickú odolnosť použijete Ceresit CE 77 alebo CE 79,
- na izoláciu v interiéri odporúčame hydroizoláciu Ceresit CL 51 a izolačné pásy Ceresit,
- na dodatočnú ochranu škár proti znečisteniu použijete Ceresit CT 10.

NEPREHLIADNITE

Práce vykonávajúte v suchom prostredí, pri teplote vzduchu aj podkladu od +5 °C do +25 °C. Všetky údaje boli stanovené pri teplote +23 °C a relatívnej vlhkosti vzduchu 50 %. Pri iných

UPOZORNENIE:

Všetky údaje vychádzajú z našich dlhoročných znalostí a skúseností. Vzhľadom na rozdielne podmienky pri realizácii a na množstvo použitých materiálov slúži naše písomné a ústne poradenstvo ako nezáväzná odporúčanie. V prípade pochybností a nepriaznivých podmienok odporúčame urobiť vlastné skúšky, poprípade si vyžiadať odbornú technickú konzultáciu. Uverejnením týchto informácií o výrobku strácajú všetky skôr uverejnené informácie svoju platnosť.



Distributér:
HENKEL SLOVENSKO, spol. s r.o.
Záhradnícka 91, 821 08 Bratislava
Tel.: 02/333 19 111
www.ceresit.sk, e-mail: ceresit@sk.henkel.com

klimatických podmienkach počítajte so skrátením, prípadne predĺžením doby vytvrdnutia materiálu. Čerstvé zvyšky lepidla možno odstrániť vodou, vytvrdnutý materiál sa dá odstrániť iba mechanicky. Po vytvrdnutí nespotrebovaného obsahu odložte na miesto určené obcou na ukladanie odpadu. CM 11 PLUS obsahuje cement a pri zmiešaní s vodou reaguje alkalicky. Chráňte si pokožku a oči.

Prvá pomoc: Pri kontakte s pokožkou ju umyte vodou a mydlom, ošetríte vhodným regeneračným krémom. Pri vniknutí do očí ich dôkladne vyplachujte pod tečúcou vodou cca 15 minút a vyhľadajte lekára. Pri požití vypláchnite ústnu dutinu, vypite 1–2 poháre vody a vyhľadajte lekára. Bližšie informácie nájdete v karte bezpečnostných údajov.

SKLADOVANIE

Do 12 mesiacov od dátumu výroby pri skladovaní na paletách, v chladných podmienkach a v originálnom, nepoškodenom balení.

BALENIE

25 kg papierové vrece

TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza: zmes cementu s minerálnymi plnivami a modifikátormi

Pomer miešania: 5,75 – 6,25 l na 25 kg

Objemová hmotnosť: cca 1,45 kg/dm³

Počiatočná doba zretia: cca 2 min.

Čas použiteľnosti: do 2 hod.

Otvorená doba: cca 20 minút

Doba korekcie: 15 min.

Sklz (podľa normy

STN EN 12004): ≤ 0,5 mm

Aplicačná teplota: od +5 °C do +25 °C

Prídržnosť (podľa normy

STN EN 12004): ≥ 0,5 MPa

Škárovanie:

- po 8 hodinách: v prípade gresových dlažieb

- po 16 hodinách: v prípade poréznych dlažieb

Pochôdzne po: 16 hod.

Tepelná odolnosť: od -30 °C do +70 °C

Orientačná spotreba (závisí od rovnosti podkladu, veľkosti a druhu obkladov a dlažby):

Veľkosť obkladov	Hĺbka zubov stierky	Spotreba CM 11 PLUS [kg/m ²]
do 10 cm	4 mm	2,0
do 15 cm	6 mm	2,7
do 25 cm	8 mm	3,4
do 30 cm	10 mm	4,2
> 30 cm	12 mm	4,8

Výrobok zodpovedá norme STN EN 12004:2008 + A1:2012 triedy C1T. Splňa všetky požiadavky v súlade s platnými predpismi.

Kvalita pre profesionálov