

CM 11 PLUS

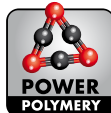
GRES & CERAMIC



Tenkvrstvé lepidlo pro lepení obkladů a dlažeb

VLASTNOSTI

- ▶ na gresové a keramické obklady a dlažby
- ▶ na obklady a dlažbu s délkou jedné strany 60 cm a celkovou plochou do 0,25 m²
- ▶ extra snížený skluz
- ▶ spárování na stěnách možné už po 8 hodinách (gresové obklady)
- ▶ nízkoemisní lepidlo s certifikací EC1 PLUS®



OBLASTI POUŽITÍ

Ceresit CM 11 PLUS je nízkoemisní lepidlo třídy C1T s certifikací EC1 PLUS® určené:

- na lepení gresových a keramických (glazované i terracota) obkladů a dlažeb a na lepení přírodního kamene (stálobarevný),
- na obklady a dlažbu s délkou jedné strany 60 cm a celkovou plochou do 0,25 m²,
- pro interiéru i exteriér,
- na vodorovné i svislé plochy,
- na cementové a vápenno-cementové omítky, cementové potěry a omítky, beton,
- v interiéru na anhydrit a poklady ze sádry,
- na použití na hydroizolaci Ceresit CL 51 (lepení je možné po 2 dnech po aplikaci) a těsnicí maltu Ceresit CR 65 (obklady mohou být položeny nejdéle 4 dny po aplikaci).

Použití lepidla Ceresit CM 11 PLUS se doporučuje:

- ve vlhkých oblastech (např. koupelny, kuchyně, záchody),
- v užitkových místnostech (např. sklepy, sklady, sušárny),
- na schodištích, chodbách, v obývacích místnostech,
- na lepení soklů na fasádu.

Ceresit CM 11 PLUS nepoužívejte na:

- kritické podklady, jako jsou: sádrovláknité desky, sádrokarton, OSB desky, podlahové vytápění, flexibilní hydroizolace Ceresit CL 50 a CR 166
- lepení jiných typů materiálů, obkladů s rozměry většími než 0,25 m², v případě většího namáhání (například změnami teplot na balkonech a terasách).



CERESIT_CM 11 PLUS 06/2016

V těchto případech doporučujeme použít jiná vhodná lepidla Ceresit, např. Ceresit CM 12, CM 12 PLUS, CM 16, CM 17, CM 22, CM 29). Na lepení přírodního kamene, který není stálobarevný, doporučujeme použít Ceresit CM 15 Marble & Mosaic anebo Ceresit CM 25.

PŘÍPRAVA PODKLADU

Lepidlo Ceresit CM 11 PLUS nanášejte na podklady rovné, pevné, stálé a zbavené substancí ovlivňujícími přidrznost, jako jsou tuky, živice, prach:

v interiéru a exteriéru:

- beton (starší více jak 3 měsíce, zbytková vlhkost ≤ 2 %),
- cementové potěry a omítky, cementové a vápenné omítky (starší více než 28 dní, zbytková vlhkost ≤ 1,5 %);

v interiéru:

- anhydrit (zbytková vlhkost ≤ 0,5 %), a podklady ze sádry (zbytková vlhkost ≤ 1 %), přebroušené zbavené prachu a napenetrované nátěrem Ceresit CT 17,
- pórobeton - zbavený prachu a napenetrovaný nátěrem Ceresit CT 17.

Znečištění a vrstvy s nedostatečnou přidrzností odstraňte. Podklady nesmí být mokré. Nasákové podklady opatřete základním nátěrem Ceresit CT 17 a nechte min. 2 hodiny zaschnout. Nerovnosti podkladu do 5 mm je možno vyrovnat den předem lepidlem CM 11 PLUS. V případě větších nerovností podlah použijte vhodnou vyrovnávací hmotu Ceresit, po stěny vhodnou opravnou maltu.

ZPRACOVÁNÍ

Obsah balení Ceresit CM 11 PLUS vsypte do odměřeného množství čisté studené vody a míchejte pomocí míchadla, dokud nezískáte jednolitou hmotu bez hrudek. Počkejte cca 2 minuty a znovu lehce promíchejte. Je-li potřeba, dodejte malé množství vody a znovu promíchejte. Lepidlo rozetřete po podkladu stěrkou s odpovídající velikostí zubu. Dlažbu v interiéru lepte tak, aby lepidlo pokrylo min. 65% lepené plochy obkladů anebo dlažeb. Při použití v exteriéru je nutné lepení vykonávat kombinovanou metodou tzn. nanášet tenkou vrstvu lepidla i na zadní stranu dlaždic, lepidlo musí pokrýt min. 90% lepené plochy. Obklady a dlažbu nenamáčejte! Pokládejte je do lepidla a dotlačte, dokud lepidlo nezaschne na povrchu. Nepokládejte beze spár, tzv. na styk! Dodržujte šířku spár podle velikostí obkladu nebo dlažby a účelu využití konstrukce. Gresovou dlažbu na stěnách je možné spárovat po 8 hodinách, porézní obklady po 16 hodinách, použitím spárovacích hmot skupiny Ceresit CE. Dilatační a přechodové spáry vyplňte sanitárním silikonem Ceresit CS 25 MicroProtect.

Na dokončení doporučujeme použít produkty ze systémového řešení Ceresit:

- na spárování doporučujeme spárovací hmotu Ceresit CE 40 Aquastatic, na podklady vystavené mechanickému zatížení doporučujeme použít spárovací hmotu Ceresit CE 43, na podklady vyžadující chemickou odolnost použijte Ceresit CE 77 anebo CE 79,
- na izolaci v interiéru doporučujeme hydroizolaci Ceresit CL 51 a izolační pásy Ceresit,
- na dodatečnou ochranu spár proti znečištění použijte Ceresit CT 10.

NEPŘEHLÉDNĚTE

Práce provádějte v suchém prostředí, při teplotě vzduchu i podkladu od +5 °C do +25 °C. Veškeré údaje byly stanoveny při teplotě +23 °C a relativní vlhkosti vzduchu 50%. Za jiných klimatických podmínek přihlídněte ke zkrácení, případně prodloužení doby vytvrzení materiálu. Čerstvé zbytky lepidla lze odstranit vodou, vytvrzený materiál lze odstranit pouze mechanicky. CM 11 PLUS obsahuje cement a při smíchání s vodou reaguje alkalicky. Chraňte si pokožku a oči. Snížený obsah chromu. Chrom VI - méně než 2 ppm během doby trvanlivosti produktu.

První pomoc: Při kontaktu s pokožkou ji omyjte vodou a mýdlem, ošetřete vhodným regeneračním krémem. Při vniknutí do očí je důkladně vyplachujte pod tekoucí vodou cca 15 minut a vyhledejte lékaře. Při požití vypláchnete ústní dutinu, vypijte 1-2 sklenice vody a vyhledejte lékaře. Bližší informace naleznete v bezpečnostním listu produktu.

LIKVIDACE ODPADU

Balení předejte k recyklaci jen beze zbytku vyprázdněné. Vytvrzený produkt odevzdejte v místě sběru odpadu, nevytvrzený produkt

UPOZORNĚNÍ:

Veškeré údaje vycházejí z našich dlouholetých znalostí a zkušeností. Vzhledem k rozdílným podmínkám při realizacích a k množství používaných materiálů slouží naše písemné a ústní poradenství jako nezávazné doporučení. V případě pochybností a nepříznivých podmínek doporučujeme provést vlastní zkoušky, popřípadě si vyžádat odbornou technickou konzultaci. Uveřejněním těchto informací o výrobku pozbývají všechny dříve uveřejněné informace svoji platnost.

odevzdejte v místě sběru zvláštního/nebezpečného odpadu. Kód druhu odpadu: 170101 Beton.

SKLADOVÁNÍ

Do 12 měsíců od data výroby, při skladování na paletách, v chladném prostředí, v originálních a nepoškozených obalech.

BALENÍ

25kg papírový pytel

TECHNICKÉ ÚDAJE

Báze: směs cementu s minerálními plnivými a modifikátory

Poměr míchaní: 5,75 - 6,25 l na 25 kg

Objemová hmotnost: cca 1,45 kg/dm³

Počáteční doba zrání: cca 2 min.

Doba zpracování: do 2 hod.

Otevřená doba: cca 20 min.

Doba korekce: 15 min.

Skyluz

(dle normy ČSN EN 12004): ≤ 0,5 mm

Aplikační teplota: od +5 °C do +25 °C

Teplotní odolnost: od -30 °C do +70 °C

Přidržitost

(dle normy ČSN EN 12004): ≥ 0,5 N/mm²

Spárování na stěnách:

- v případě gresových dlažeb: po 8 hodinách

- v případě porézních dlažeb: po 16 hodinách

Pochůzdné po: 16 hod.

Orientační spotřeba (závisí na rovnosti podkladu, velikosti a druhu obkladů a dlažby):

Velikost obkladů zubů stěrky	Hloubka [kg/m ²]	Spotřeba CM 11 PLUS
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
nad 30 cm	12 mm	4,8

Výrobek odpovídá normě EN 12004: 2007 + A1: 2012 třídy C1T, splňuje všechny požadavky v souladu s platnými předpisy a je za výše uvedených podmínek použití bezpečný.

Distributor:

Henkel ČR, spol. s r.o.,

U Průhonu 10, 170 00 Praha 7

tel.: 220 101 101, fax: 220 101 407

www.ceresit.cz

e-mail: info@ceresit.cz



Kvalita pro profesionály