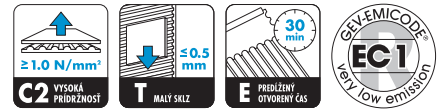


CM 14 UNIVERSAL

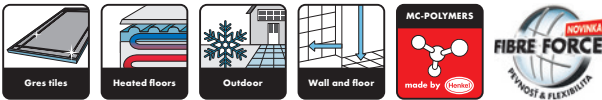


Zlepšené cementové lepidlo vystužené vláknami

Univerzálné tenkovrstvové a strednevrstvové lepidlo na gresové a keramické obklady a dlažbu.

VLASTNOSTI

- ▶ na obklady a dlažby z keramiky, prírodného a umelého kameňa
- ▶ na použitie v kúpeľniach, vlhkých priestoroch, na balkónoch a terasách
- ▶ na podlahové vykurovanie
- ▶ vodeodolné
- ▶ na veľké i malé formáty obkladov
- ▶ pre interiér i exteriér
- ▶ predĺžená otvorená doba
- ▶ ľahká spracovateľnosť vďaka plastifikovanej konzistencii



OBLASTI POUŽITIA

Zlepšené lepidlo Ceresit CM 14 Universal 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. Lepidlo CM 14 Universal 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 sadrovláknité 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.

PRÍPRAVA PODKLADU

Lepidlo Ceresit CM 14 Universal nanášajte na podklady rovné, pevné, stále a zbavené substancii ovplyvňujúcich prídržnosť, ako sú tuky, živice, prach. Znečistenia a vrstvy s nedostatočnou prídržnosťou odstráňte. Nasiakavé podklady, sadrokartón, pórobeton a pod. ošetríte penetračným náterom Ceresit CT 17, náter nechajte min. 2 hodiny zaschnúť. Anhydrit, podklady zo sadry a pevné maliarske nátery prebrúste hrubým brúsnyim papierom, zbavte prachu a natrite penetračným náterom CT 17. Podklady nesmú byť mokré. Drevotriesky a OSB dosky (hr. > 25 mm) prebrúste a ošetríte náterom Ceresit CN 94. Existujúce obklady a dlažby očistite, odmasťte a natrite náte-



rom CN 94. Zvyšková vlhkosť betónu, cementových poterov a tradičných omietok nesmie byť väčšia ako 4%, pri podkladoch z anhydritu 0,5% (v prípade podlahového vykurovania 0,3%) a podkladoch zo sadry 1%. Nerovnosti podkladu do 5 mm vyrovnajte deň vopred lepidlom CM 14 Universal. V prípade väčších nerovností podláh použite vhodné materiály radu Ceresit CN.

SPRACOVANIE

Obsah balenia vysypte do odmeraného množstva čistej studenej vody a miešajte pomocou miešadla, kým nezískate homogénnu hmotu bez hrudiek. Počkajte cca 5 minút a potom opäť premiešajte. Ak je potrebné, pridajte malé množstvo vody a znovu premiešajte. Lepidlo rozotrite po podklade stierkou so zodpovedajúcou veľkosťou zubov. Ak sú obklady a dlažby vystavené pôsobeniu vlhkosti a mrazu, je nutné nanášať tenkú vrstvu lepidla i na zadnú stranu dlažby. Obklady a dlažby nenamáčajte! Kladte ich do malty a dotlačte kým malta nezaschne na povrchu. Nekladte bez škár, tzv. na styk!

Dodržujte šírku škár podľa veľkosti obkladov alebo dlažby a účelu využitia konštrukcie. Škárujte po uplynutí najmenej 24 hodín vhodnou škárovacou hmotou Ceresit. Dilatačné a prechodové škáry vyplňte sanitárnym silikónom Ceresit CS 25 MicroProtect s vložením tesniaceho PE povrazca. Na dosiahnutie perfektného výsledku je potrebné postupovať podľa vyššie uvedeného návodu-technického listu. Zároveň odporúčame spoločne používať overené skladby produktov značky Ceresit-systémové riešenia Ceresit, ktoré sú navrhované pre ich spoločnú aplikáciu a je garantovaná kompatibilita pri ich následnom použití. V prípade použitia výrobku iného výrobcu ako Henkel nie je možné garantovať vhodnosť použitia alebo dosiahnutie zamýšľaného výsledku. Vzájomné použitie si overte vykonaním vlastnej skúšky, alebo vopred konzultujte s výrobcom. Vzájomné použitie produktov rôznych výrobcov nie je možné otestovať a z dôvodu rozdielného chemického zloženia nemožno ani vylúčiť ich vzájomnú neželanú interakciu.

NEPREHLIADNITE

Práce vykonávajúte v suchom prostredí, pri teplote vzduchu i podkladu od + 5 ° C do + 25 ° C. Všetky údaje boli stanovené pri teplote + 23 ° C a relatívnej vlhkosti vzduchu 50%. Pri iných klimatických podmienkach počítajte so skrátením, prípadne predĺžením doby vytvrdnutia materiálu. Čerstvé zvyšky lepidla možno odstrániť vodou, vytvrdnutý materiál sa dá odstrániť iba mechanicky. V prípade lepenia prírodného kameňa náchylného na prefarbenie odporúčame vždy najskôr vykonať vlastné skúšky. Ceresit CM 14 Universal 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 vyplachujte pod tečúcou vodou minimálne 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.

OBALY A LIKVIDÁCIA ODPADU

Na recykláciu odovzdávajte len úplne vyprázdnené obaly. Vytvrdnuté zvyšky produktu odovzdajte v mieste zberu odpadu. Nevytvrdnuté zvyšky odovzdajte v mieste zberu špeciálneho/nebezpečného odpadu. Kód druhu odpadu: 17 01 01 Betón.

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

SKLADOVANIE

Do 12 mesiacov od dátumu výroby, pri skladovaní na paletách, v suchom prostredí, v originálnych a nepoškodených obaloch.

BALENIE

25 kg papierové vrece

TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza:	zmes cementov s plnivami a modifikátormi
Hustota:	cca 1,23 kg/cm ³
Teplota spracovania:	od +5 °C do +25 °C
Pomer miešania:	7,0 – 7,5 l na 25 kg
Doba úvodného zrenia:	cca 5 min
Doba spracovania:	do 2 hod.
Teplná odolnosť:	od -30 °C do +70 °C
Sklz:	≤ 0,5 mm (Podľa normy STN EN 12004)
Prídržnosť:	≥ 1 N / mm ² (Podľa normy STN EN 12004)
Požiarňa klasifikácia:	Trieda F (Podľa normy STN EN 12004 + A1)

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

Rozmer obkladov	Hĺbka zubov stierky	Spotreba CM 14 [kg/m ²]
do 10 cm	4 mm	1,4
do 15 cm	6 mm	2,0
do 25 cm	8 mm	2,6
do 30 cm	10 mm	3,0
nad 30 cm	12 mm	3,6

Výrobok spĺňa všetky požiadavky normy STN EN 12004:2018

Kvalita pre Profesionálov