

Ceresit

CM 14 EXPRESS



Rýchloschnúce zlepšené cementové lepidlo

Univerzálne tenkovrstvové a strednevrstvové lepidlo na rýchle lepenie obkladov a dlažby.

VLASTNOSTI

- ▶ predĺžená doba spracovateľnosti
- ▶ pochôdzne a škárovateľné už po 2 hodinách
- ▶ predĺžená otvorená doba
- ▶ vhodné na veľkoformátové obklady a dlažbu, prírodný kameň a dlažbu v priemyselných a bytových objektoch
- ▶ umožňuje rýchly postup prác

OBLASTI POUŽITIA

Lepidlo Ceresit CM 14 Express je určené na lepenie obkladov a dlažby z keramiky, dosiek z betónu a prírodného kameňa nenáchylného na prefarbenie na stabilných i kritických podkladoch, ako napr. betón (starý min. 3 mesiace), cementové potery (staré min. 28 dní), cementové a vápenno cementové omietky (staré min. 28 dní), podlahy s podlahovým vykurovaním, schodiská, balkóny, terasy. Lepidlo je vhodné na použitie v interiéri i exteriéri. V interiéri ďalej na podklady ako anhydrit, sadrové podklady, OSB dosky, pórobetón, pevné maliarske nátery, existujúce obklady a dlažba. Použitie lepidla CM 14 Express je odporúčané na opravné práce a rekonštrukcie v objektoch bytových i priemyselných, obzvlášť tam, kde je predpokladané zvýšené zaťaženie podláh, ako napr. v skladiskách, výrobniciach, predajniach, školách, obchodoch, nákupných centrách, reštauráciách a pod. Vďaka rýchlemu nárastu pevnosti a vytvrdnutiu je lepidlo Ceresit CM 14 Express vhodné predovšetkým na opravy a rekonštrukcie, obzvlášť tam, kde je zvýšený nárok na rýchly postup prác. Lepidlo je pochôdzne a umožňuje škárovanie už po cca 2 hodinách od nalepenia dlažby. V prípade lepenia prírodného kameňa náchylného na prefarbenie odporúčame vždy vykonať najskôr vlastné skúšky vedúce k overeniu skutočnosti, či lepidlo nespôsobuje jeho prefarbenie. V prípade iného druhu podkladu a obkladov použite iné vhodné lepidlá Ceresit.

PRÍPRAVA PODKLADU

Podklady musia byť rovné, pevné, stále a zbavené substanciami ovplyvňujúcich pridržnosť, ako sú tuky, živice, prach. Znečistenie a vrstvy s nedostatočnou pridržnosťou odstráňte. Nasiakavé podklady, ako napr. pórobetón, ošetríte základným náterom Ceresit CT 17 a nechajte min. 2 hodiny zaschnúť. Anhydrit,



podklady zo sadry a pevné maliarske nátery prebrúste hrubým brúsnyim papierom, zbavte prachu a natrite základným náterom CT 17. Podklad nesmie byť mokry. Drevotriessky a OSB dosky prebrúste, zbavte prachu a ošetríte náterom CN 94 alebo CT 19. Existujúce obklady a dlažbu očistíte a zbavte masnoty, ošetríte náterom CN 94 alebo CT 19. Zvyšková vlhkosť betónu, cementových náterov a tradičných omietok nesmie byť väčšia ako 2 % a anhydritu a podkladov zo sadry 0,5 %. Nerovnosti podkladu do 20 mm je možné priamo pri lepení obkladov alebo dlažby vyrovať lepiacou maltou CM 14 Express. V prípade väčších nerovností podláh použite materiály rady Ceresit CN.

SPRACOVANIE

Obsah balenia Ceresit CM 14 Express vsypte do odmeraného množstva čistej studenej vody a miešajte pomocou elektrického miešadla s miešacím nástavcom, kým nezískate jednoliatu hmotu bez hrudiek. Počkajte 5 minút a opäť zľahka premiešajte. Ak je potrebné, pridajte malé množstvo vody a opäť premiešajte.

Lepidlo rozotrite po povrchu pomocou zubovej stierky so zodpovedajúcou veľkosťou zubov alebo v prípade hrubších vrstiev pomocou murárskej lyžice. Ak sú obklady a dlažba vystavené pôsobeniu vlhkosti a mrazu alebo hrúbka vrstvy malty presahuje 5 mm, je nutné lepenie vykonávať tzv. kombinovanou metódou, tzn. nanášať tenkú vrstvu lepiacej malty i na zadnú stranu dlažby. Pri lepení na stenách je nutné dodržať podmienku, aby bolo pokryté min. 80 % plochy zadnej strany dlažby a obklad alebo dlažba boli dokonale dotlačené k podkladu. Pri tomto lepení postupujte od spodnej rady nahor, používajte podpery, zafixovanie alebo obkladačské krížiky. Obklady a dlažbu nenamáčajte! Kladte ich do malty a dotlačte kým malta nezaschne na povrchu. Nekladte bez škár, tzv. na styk! Škárujte po uplynutí najmenej 2 hodín vhodnou škárovacou hmotou Ceresit. Dilatačné a prechodové škáry vyplňte sanitárnym silikónom Ceresit CS 25 MicroProtect s vloženíím 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 +30 °C. Všetky údaje boli stanovené pri teplote +23 °C a relatívnej vlhkosti vzduchu 50 %. V prípade iných klimatických podmienok počítajte so skrátením, prípadne predĺžením doby vytvrdnutia materiálu. Čerstvé zvyšky malty možno odstrániť vodou, vytvrdnutý materiál sa dá odstrániť iba mechanicky. Po vytvrdnutí nespotrebovaného obsahu odložte na miesto určené obcou na ukladanie odpadu. Ceresit CM 14 Express obsahuje cement a pri zmiešaní

s vodou reaguje alkalicky. Chráňte si pokožku a oči! Uchovávať mimo dosahu detí! Bližšie informácie nájdete v karte bezpečnostných údajov.

Prvá pomoc: Pri kontakte s pokožkou 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. Pri nadýchaní dopravte postihnutého mimo kontaminované prostredie a poraďte sa s lekárom.

SKLADOVANIE

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

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: 170106.

BALENIE

25 kg papierové vrece

TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza:	zmes cementov s plnivami a modifikátormi
Hustota:	cca. 1,37 kg/cm ³
Teplota spracovania:	od +5 °C do +30 °C
Pomer miešania:	6,5 – 7,0 l vody na 25 kg CM 14 Express
Doba úvodného zrenia:	cca 5 min
Otvorená doba:	viac než 30 min
Pochôdzna a škárovateľná po:	po 90 – 120 min.
Doba spracovania:	do 2 hod.
Teplná odolnosť:	od -30 °C do +70 °C

Výrobok spĺňa všetky požiadavky normy STN EN 12004:2018

UPOZORNENIE:

Všetky údaje vychádzajú z našich dlhoročných znalostí a skúseností. Vzhľadom k rozdielnym podmienkam pri realizáciách a k množstvu používaných materiálov slúži naše písomné a ústne poradenstvo ako nezáväzná odporúčanie. Výrobca zodpovedá za kvalitu produktu, ktorou je povinný po dobu záručnej doby overovať základné konkrétne výrobné šarže uvedené na obale výrobku. Odporúčame čísla šarže použitých produktov uchovávať. Vzhľadom k tomu, že použitie a spracovanie výrobku nepodlieha nášmu priamemu vplyvu, nezodpovedáme za škody spôsobené chybným spracovaním alebo nedodržaním podmienok uvedených v technickom liste. V prípade pochybností a nepriaznivých podmienok odporúčame previesť vlastnú skúšku, poprípade si vyžiadať odbornú technickú konzultáciu. Uverejnením týchto informácií o výrobku strácajú predtým uvedené 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

Kvalita pre Profesionálov