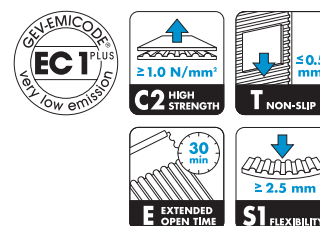


CM 17 WHITE

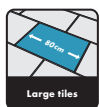


Biele vysoko flexibilné cementové lepidlo S1

Určené na lepenie obkladov a dlažieb.

VLASTNOSTI

- ▶ vystužené vláknami pre väčšiu pevnosť a flexibilitu
- ▶ na prírodný kameň, mramor, granit, travertín
- ▶ na keramiky, gres, sklenené mozaiky
- ▶ na podlahové vykurovanie, balkóny a terasy
- ▶ na obklady a dlažbu formátu do 80x80 cm
- ▶ na hrúbku vrstvy do 10 mm
- ▶ pochôdzne a škárovateľné už po 24 hodinách
- ▶ pre interiér a exteriér



OBLASTI POUŽITIA

Ceresit CM 17 White je lepidlo určené na lepenie obkladov a dlažby z keramiky, dosiek z betónu a prírodného kameňa ako mramor, granit, travertín, dosky zo svetlého vápence a iných druhov hrubozrnného kameňa nenáchylného na prefarbenie na stabilných aj kritických podkladoch, ako napr. podlahy s podlahovým vykurovaním, balkóny, terasy, chodby a schodiská. V interiéri ďalej na podklady ako anhydrid, sadrové podklady, OSB dosky, pórobetón, pevné maliarske nátery, jestvujúce obklady a dlažba. Použitie lepidla je odporúčané v oblastiach zaťažených vlhkosťou, v bytových a priemyselných objektoch, obzvlášť tam, kde je predpokladané zvýšené zaťaženie podláh, ako napr. v skladoch, výrobných, predajniach, školách, obchodoch, nákupných centrách, reštauráciách a pod.

Ceresit CM 17 White sa ľahko spracováva, počas nanášania má krémovú konzistenciu. Lepidlo sa vyznačuje vysokou príľnavosťou, veľmi dobrým a ľahkým rozlívom. Vďaka schnutiu bez zmršťovania sú lepené dlažby stabilné ako v prvej fáze lepenia, tak po úplnom zaschnutí lepidla.

V prípade lepenia prírodného kameňa náchylného na prefarbenie odporúčame vždy najskôr previesť vlastné skúšky vedúce k overeniu skutočnosti, či lepidlo nespôsobuje jeho prefarbenie. V prípade iného druhu podkladu a obkladov použite iné vhodné lepidlo Ceresit.



PRÍPRAVA PODKLADU

Podklad musí byť nosný, suchý, čistý a zbavený látok, ktoré môžu zhoršiť príľnavosť: napr. tuky, živice a prach. Všetky nečistoty, uvoľnené vrstvy a nátery s nízkou pevnosťou treba mechanicky odstrániť.

Použitie v interiéri:

- Anhydridové podklady obrúsené a zbavené prachu, (zostatková vlhkosť <0,5 % CM a pre podlahové vykurovanie <0,3 % CM) natreté penetračným náterom Ceresit CT 17 PROFI.
- Sadrové podklady obrúsené a zbavené prachu, (zostatková vlhkosť <1 % CM) natreté Ceresit CT 17 PROFI.
- Sadrokartónové dosky (hrúbka >12,5mm) natreté Ceresit CT 17 PROFI.
- Pórobetón zbavený prachu a natretý penetračným náterom Ceresit CT 17 PROFI.
- Existujúce pevné nátery obrúsené brúsny papierom a natreté Ceresit CT 17 PROFI.

- Drevotriesky a OSB dosky (hrúbka ≥ 22 mm) musia byť obrúsené a ošetrované penetračným náterom Ceresit CN 94 alebo CT 19.
- Existujúce obklady a dlažba musia byť očistené, odmastené a natreté Ceresit CN 94 alebo CT 19.

Použitie v interiéri aj exteriéri:

- Betón (starý min. 3 mesiace, zostatková vlhkosť <4 %CM), natreté penetračným náterom Ceresit CT 17 PROFI.
- Cementové potery (nejmenej 28 dní staré, zostatková vlhkosť <4 CM%), natreté penetračným náterom Ceresit CT 17 PROFI.
- Cementové potery s podlahovým vykurovaním (staré min. 28 dní, zostatková vlhkosť $<1,8$ % CM), natreté Ceresit CT 17 PROFI.
- Cementové a vápenocementové omietky (najmenej 28 dní staré), natreté Ceresit CT 17 PROFI.
- Náterové hydroizolácie a hydroizolačné malty pod obkladmi a dlažbami.

Uvedené nasiakavé podklady natrite penetračným náterom Ceresit CT 17 PROFI a nechajte schnúť min. 2 hodiny, uvedené nenasiakavé podklady natrite vhodným základným náterom Ceresit, aplikáciu a schnutie dodržiavajte podľa údajov v technickom liste produktu. Nerovnosti podkladu do 10 mm je možné vyrovnať lepidlom CM 17 White jeden deň vopred pred lepením obkladov alebo dlažby. V prípade väčších nerovností použite iné vhodné produkty Ceresit.

SPRACOVANIE

Obsah balenia CM 17 White nasypete do odmeraného množstva čistej, studenej vody a miešajte pomocou nízkootáčkového miešadla s vhodným miešacím nástavcom, kým nezískate homogénnu hmotu bez hrudiek. Počkajte cca 5 minút a potom zmes opäť premiešajte. Ak je to nutné, pridajte malé množstvo vody a zmes premiešajte ešte raz. Lepidlo sa nanáša na podklad pomocou zubovej stierky. Veľkosť zubov stierky závisí od veľkosti obkladov a dlažby. Ak sú obklady a dlažby väčšieho formátu (viac ako 35x35cm) lepené v interiéri alebo sú použité obklady z prírodného kameňa, musí byť použitá kombinovaná metóda lepenia, tj. naneste tenkú vrstvu lepidla aj na rubovú stranu obkladu a dlažby. Pri lepení v interiéri je nutné dodržať podmienku, aby bolo pokryté min. 75 % plochy rubovej strany dlaždice a obklad alebo dlažba boli dokonale dotlačené k podkladu. Ak sú obklady alebo dlažba inštalované v exteriéri, nanášajte lepidlo aj na rubovú stranu dlažby tak, aby došlo k celoplošnému pokrytiu a prilepeniu dlažby bez dutín. Obklady a dlažby nenamáčajte! Pokladajte ich do lepidla a dotlačte pred zatuhnutím lepidla na povrchu. Nepokladajte bez škár tzv. na styk. Odporúčaná šírka škáry v interiéri min. 2 mm, v exteriéri min. 5 mm. Šírka škáry, spolu s odtieňom a formátom obkladového prvku ovplyvňuje veľkosť dilatačného poľa. Lepidlo je pochôdzne a umožňuje škárovanie najskôr po cca 24 hodinách od nalepenia dlažby. Majte na pamäti, že väčšie formáty a úzke škáry túto dobu predlžujú. Škárujte škárovacou maltou Ceresit. Dilatačné a prechodové škáry vyplňte sanitárnym silikónom Ceresit CS 25 MicroProtect s vložením škárovacieho PE povrazca.

UPOZORNENIE

Pre dosiahnutie požadovaného výsledku treba postupovať podľa vyššie uvedeného návodu – technického listu. Zároveň odporúčame používať overené sklady produktov značky

Ceresit – Systémové riešenia Ceresit, ktoré sú navrhované pre spoločnú aplikáciu vybraných produktov a je garantovaná ich vzájomná kompatibilita pri ich následnom použití.

V prípade použitia produktu iného výrobcu ako Henkel, nie je možné garantovať vhodnosť použitia alebo dosiahnutie požadovaného výsledku. Vhodnosť vzájomného použitia si overte prevedením vlastnej skúšky alebo vopred konzultujte s výrobcom. Vzájomné použitie produktov rôznych výrobcov nie je možné otestovať a z dôvodu rôzneho chemického zloženia nie je možné vylúčiť ich vzájomnú nežiadúcu reakciu.

Všetky uvedené produkty používajte v súlade s údajmi uvedenými v ich technických listoch. Tento technický list nahrádza všetky predchádzajúce vydania týkajúce sa tohto produktu.

NEPREHLIADNITE

Práce vykonávajte v suchom prostredí, pri teplote vzduchu a podkladu od $+5$ °C do $+25$ °C, tieto podmienky platia pre celú dobu vytuhnutia materiálu. Všetky údaje boli zistené pri teplote $+23$ °C a relatívnej vlhkosti vzduchu 50 %. V prípade iných klimatických podmienok je nutné počítať so skrátením, prípadne predĺžením doby vytuhnutia materiálu. Do lepidla nepridávajte žiadne látky ani prísady. Nanesené lepidlo chráňte pred príliš rýchlym zasychaním a vlhkosťou. Čerstvé zvyšky lepidla je možné odstrániť vodou, vytvrdnutý materiál je možné odstrániť iba mechanicky. Ceresit CM 17 White obsahuje cement a pri zmiešaní s vodou reaguje alkalicky. Chráňte si pokožku a oči! Uchovávajte mimo dosah detí!

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 o produkte 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 06.

SKLADOVANIE

Do 12 mesiacov od dátumu výroby, pri skladovaní na paletiach, v suchom prostredí, v originálnych a nepoškodených obaloch. Po dobu transportu a skladovania chráňte pred vlhkosťou.

BALENIE

25 kg papierové vrece

TECHNICKÉ ÚDAJE

| | | |
|--|--|-------------------------------------|
| Báza: | zmes cementov s minerálnymi plnivami a modifikátormi | |
| Sypná hmotnosť: | cca. 1,12 kg/dm ³ | |
| Pomer miešania: | 7,75-8,25 l vody na 25 kg | |
| Čas úvodného zrenia: | cca. 5 min | |
| Čas spracovania: | cca. 2,5 hod. | |
| Teplota pre spracovanie: | od + 5 °C do +25 °C | |
| Teplná odolnosť: | od -30 °C do +70 °C | |
| Sklz: | ≤ 0.5 mm | |
| Škárovanie po: | min. 24 hod. (podľa formátu obkladov a šírky škár) | |
| Pochôdzne po: | min 24 hod. | |
| Plné zaťaženie: | po 3 dňoch. | |
| Reakcia na oheň: | Trieda A1; A1 _{fl} | |
| Ťahová prídržnosť: | | |
| - po ponorení do vody | ≥ 1.0 N/mm ² | |
| - po tepelnom starnutí | ≥ 1.0 N/mm ² | |
| - po cykloch zmrazení - rozmrazení | ≥ 1.0 N/mm ² | |
| Otvorená doba: | | |
| - ťahová prídržnosť najmenej po 30 minútach | ≥ 0.5 N/mm ² | |
| Priečna deformácia: | S1 ≥ 2.5 mm a ≤ 5 mm | |
| Orientačná spotreba (závisí na nerovnosti podkladu a veľkosti obkladov alebo dlažby): | | |
| Veľkosť obkladov | Veľkosť zubov stierky (mm) | Spotreba CM 17 [kg/m ²] |
| do 10 cm | 4 | 1,3 |
| do 15 cm | 6 | 2,0 |
| do 25 cm | 8 | 2,6 |
| do 30 cm | 10 | 3,1 |
| > 30 cm | 12 | 3,8 |

Výrobok spĺňa všetky požiadavky normy STN EN 12004-1

UPOZORNENIE:

Všetky údaje vychádzajú z našich dlhoročných znalostí a skúseností. Vzhľadom na rozdielne podmienky pri realizácii a na množstvo používaných materiálov slúži naše písomné a ústne poradenstvo ako nezáväzná odporúčanie. Výrobca zodpovedá za kvalitu výrobku, avšak vzhľadom k tomu, že použitie a spracovanie výroby nepodlieha nášmu priamemu vplyvu, nezodpovedáme za škody spôsobené chybným spracovaním alebo nedodržaním podmienok uvedených v technickom liste. 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

Kvalita pre Profesionálov