

CC 81

PRÍSADA PRE ZVÝŠENIE PRIĽNAVOSTI

Emulzia zo syntetických živíc na zvýšenie príľnavosti pre opravné hmoty, omietky, vyrovnávacie stierky a betónové potery. Použitelná pre vytvorenie kontaktného spojovacieho mostíka.

VLASTNOSTI

- ▶ zvyšuje prídržnosť
- ▶ zlepšuje spracovateľnosť zmesi
- ▶ zabraňuje prudkému vysychaniu
- ▶ jednoduché spracovanie
- ▶ odolná proti alkáliám

OBLASTI POUŽITIA

Emulzia CC81 slúži na vytvorenie kontaktného spojovacieho mostíka u vyrovnávacích hmôt Ceresit CN83 a Ceresit CN87. Ďalej slúži na prípravu kontaktnej vrstvy pri renovácii tradičných a sanačných omietok v systémoch Ceresit. Emulzia CC81 môže byť použitá ako dodatok pre opravné stierky, tradičné vápenno-cementové a cementové malty a omietky spracovávané ručne alebo strojovo. CC81 zlepšuje ich spôsob spracovania počas aplikácie alebo umožní použitie technológiu strojného striekania. Zvyšuje príľnavosť k podkladu, elasticitu hmôt. Zabraňuje prudkému vysychaniu týchto opravných maltovín. Opravné stierky i betónové potery môžu byť s dodatkom CC81 aplikované ako jednovrstvové vyrovnávacie hmoty na betónových aj železobetónových povrchoch alebo na tehlovom murive. Hmoty s dodatkom CC81 môžu byť aplikované v interiéri i exteriéri.

PRÍPRAVA PODKLADU

Malta s prísadou Ceresit CC 81 príľne ku všetkým pevným, nosným a čistým podkladom, neobsahujúcim žiadne deliace sa substancie. Prekontrolujte nosnosť a pevnosť podkladu. Nesúdržné vrstvy bez zvyšku odstráňte. Podklad očistite, odsajte zvyšný prach a ľahko navlhčite tak, aby sa netvorili kaluže.

SPRACOVANIE

Kanister s emulziou CC 81 najprv dobre potraste, aby sa uvoľnili prípadné usadeniny a rozmiešajte s čistou studenou vodou (pozri tabuľku). S pripraveným roztokom zmiešajte maltu alebo betónovú zmes. Používajte portlandský cement bez prísad a čisté plnivo zodpovedajúcej zrnitosti. Hotovú zmes nanášajte do čerstvej kontaktnej vrstvy nanesej kefou alebo štetcom na pevný a vlhký podklad.

1. Kontaktný spojovací mostík pre vyrovnávacie hmoty.

Pri použití materiálu Ceresit CN 83 a CN 87 dodržujte pokyny uvedené v technických listoch produktov. Pri použití pod tradičné cementové mazaniny miešajte v pomere 1 diel cementu na 2 diely piesku a rozmiešajte roztokom vytvoreným z 1 dielu CC 81 a 2 dielov vody na tekutú konzistenciu, ktorú kefou alebo štetcom votrite do podkladu vo vrstve cca 2 mm. Na ešte vlhkú kontaktnú vrstvu naneste pripravenú cementovú zmes.



2. Kontaktná vrstva pod omietky.

Dávkovanie CC 81 je podobné ako pre podlahy, na vlhké podklady naneste cementový postrek a nechajte pred vykonaním omietok zaschnúť. Pri zhotovovaní opravných omietok sa riaďte pokynmi na ich spracovanie.

NEPREHLIADNITE

Materiál spracovávajte len za sucha a pri teplotách od +5 °C do +25 °C. Všetky uvedené údaje boli zistené pri teplote +20 °C a relatívnej vlhkosti vzduchu 60%. Použitie prísady CC 81 nie je vhodné vo všetkých prípadoch. Vykonajte preto najprv skúšobnú vzorku, prípadne využite poradenstvo. CC81 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 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. Bližšie informácie o produkte nájdete v jeho karte bezpečnostných údajov.

SKLADOVANIE

12 mesiacov od dátumu výroby, pri skladovaní na paletách, v suchom a chladnom prostredí, v originálnych a nepoškodených obaloch.
Chráňte pred mrazom!

BALENIE

2 kg, 5 kg a 10 kg plastový kanister.

TECHNICKÉ ÚDAJE

| | |
|----------------------------------|---|
| Báza: | zmes neutrálnych syntetických živíc vo vode |
| Hustota: | 1,0 kg/dm ³ |
| Teplota spracovania: | od +5 °C do +25 °C |
| Hodnota pH: | 8,9 |
| Množstvo chloridov: | max. 0,03 % |
| Prídržnosť k betónovému podkladu | |
| - v normálnych podmienkach: | 1,7 MPa |
| - pri preparovaní: | 2,0 MPa |
| Prídržnosť k tehlovému murivu | |
| - v normálnych podmienkach: | 0,8 MPa |
| - pri preparovaní: | 1,2 MPa |
| Pomer miešania: | viď. tabuľka |
| Doba spracovania: | cca 90 min. |

| Druh spracovania | Zrornosť plniva | Pomer miešania cement: piesok | Pomer miešania CC 81: voda | Orientačná spotreba |
|------------------------------------|-----------------|-------------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Kontaktné vrstvy a prestreky | 0 - 4 mm | 1 : 2 | 1 : 2 | 0,125 l/m ² |
| Prísada do mált pri hrúbke vrstvy: | | | | Pre každý mm hrúbky vrstvy |
| od 0 do 5 mm | 0 - 0,5 mm | 1 : 2 | 1 : 2 | 0,06 l/m ² |
| od 6 do 15 mm | 0 - 2 mm | 1 : 3 | 1 : 3 | 0,04 l/m ² |
| od 16 do 30 mm | 0 - 4 mm | 1 : 3 | 1 : 4 | 0,03 l/m ² |
| od 31 do 50 mm | 0 - 8 mm | 1 : 3 - 1 : 4 | 1 : 6 | 0,02 l/m ² |

Výrobok spĺňa všetky požiadavky normy podľa STN EN 934-3 + AC/2005, a je v súlade s platnými predpismi. Dovozca prijal opatrenia, ktorými zabezpečuje zhodu výrobku s technickou dokumentáciou a zákonnými požiadavkami.

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. 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.: 02/502 46 111
www.ceresit.sk

