CC 81

PŘÍSADA PRO ZVÝŠENÍ PŘILNAVOSTI

Emulze ze syntetických pryskyřic pro zvýšení přilnavosti pro opravné hmoty, omítky, vyrovnávací stěrky a betonové potěry. Použitelná pro vytvoření kontaktního spojovacího můstku

VLASTNOSTI

- zvyšuje přídržnost
- zlepšuje zpracovatelnost směsi
- zabraňuje prudkému vysychání
- jednoduché zpracování
- odolná proti alkáliím

OBLASTI POUŽITÍ

Emulze CC81 je určena k vytvoření kontaktního spojovacího můstku u vyrovnávacích hmot Ceresit CN83 a Ceresit CN87. Dále slouží pro přípravu kontaktní vrstvy při renovaci tradičních a sanačních omítek v systémech Ceresit. Emulze CC81 může být použita jako dodatek pro opravné stěrky, betonové směsi, tradiční vápenocementové a cementové malty a omítky zpracovávané ručně nebo strojně. CC81 zlepšuje jejich způsob zpracování během aplikace nebo umožní použít technologii strojního stříkání. Zvyšuje přídržnost k podkladu, elasticitu hmot. Zabraňuje prudkému vysychání těchto opravných maltovin. Opravné stěrky i betonové potěry mohou být s dodatkem CC81 aplikovány jako jednovrstvé vyrovnávací hmoty na betonových i železobetonových površích nebo na cihelném zdivu. Hmoty s dodatkem CC81 mohou být aplikovány v interiéru i exteriéru.

PŘÍPRAVA PODKLADU

Malta s přísadou Ceresit CC 81 přilne na všechny pevné, nosné a čisté podklady, neobsahující žádné dělicí substance. Překontrolujte nosnost a pevnost podkladu. Nesoudržné vrstvy beze zbytku odstraňte. Podklad očistěte, odsajte zbylý prach a lehce navlhčete tak, aby se netvořily kaluže.

ZPRACOVÁNÍ

Kanystr s emulzí CC 81 nejprve dobře protřeste, aby se uvolnily případné usazeniny a rozmíchejte s čistou studenou vodou (viz tabulka). S připraveným roztokem smíchejte maltu nebo betonovou směs. Používejte portlandský cement bez přísad a čisté plnivo odpovídající zrnitosti. Hotovou směs nanášejte do čerstvé kontaktní vrstvy nanesené kartáčem nebo štětcem na pevný a vlhký podklad.

1. Kontaktní spojovací můstek pro vyrovnávací hmoty.
Při použití materiálu Ceresit CN 83 a CN 87 dodržujte pokyny uvedené v technických listech produktů. Při použití pod tradiční cementové mazaniny míchejte v poměru 1 díl cementu na 2 díly písku a rozmíchejte roztokem vytvořeným z 1 dílu CC 81 a 2 dílů vody na tekutou konzistenci, kterou kartáčem nebo štětcem vetřete do podkladu ve vrstvě cca 2 mm. Na ještě vlhkou kontaktní vrstvu naneste připravenou cementovou směs.

2. Kontaktní vrstva pod omítky.
Dávkování CC 81 je obdobné jako pro podlahy, na vlhké podklady naneste cementový prostřik a nechte před provedením omítek zaschnout. Při provádění opravných omítek dbejte pokynů pro jejich zpracování.

NEPŘEHLÉDNĚTE

Materiál zpracovávejte pouze za sucha a při teplotách od +5 °C do +25 °C. Všechny uvedené údaje byly zjištěny při teplotě +20 °C a relativní vlhkosti vzduchu 60 %. Použití přísady CC 81 není vhodné ve všech případech. Proveďte proto nejprve zkušební vzorek, případně využijte poradenství.

První pomoc: Při kontaktu s pokožkou omyjte vodou a mýdlem, ošetřete vhodným regeneračním krémem. Při vniknutí do očí vyplachujte pod tekoucí vodou minimálně 15 minut a vyhledejte lékaře. Při požití vypláchněte ústní dutinu, vypijte 1-2 sklenice vody a vyhledejte lékaře. Při nadýchání dopravte postiženého mimo kontaminované prostředí a poraďte se s lékařem. Bližší informace o produktu naleznete v jeho bezpečnostním listu.

SKLADOVÁNÍ

12 měsíců od data výroby, při skladování na paletách, v suchém prostředí, v originálních a nepoškozených obalech. **Chraňte před mrazem!**

BALENÍ

2kg, 5kg a 10kg plastový kanystr

TECHNICKÉ ÚDAJE

Báze:	směs neutrálních syntetických pryskyřic ve vodě
Hustota:	1,0 kg/dm^3
Teplota zpracování:	od +5 °C do +25 °C
Hodnota pH:	8,9
Množství chloridů:	max. 0,03 %
Přídržnost k betonovému podkladu - v normálních podmínkách: - při propařování:	 1,7 MPa 2,0 MPa
Přídržnost k cihelnému zdivu - v normálních podmínkách: - při propařování:	 0,8 MPa 1,2 MPa
Poměr míchání:	viz tabulka
Doba zpracování:	cca 90 min.

Spotřeba:

Druh zpracování	Zrnitost plniva	Poměr míchání cement : písek	Poměr míchání CC 81 : voda	Orientační spotřeba CC 81
Kontaktní vrstvy a prostřiky	0 – 4 mm	1:2	1:2	0,125 l/m^2
Přísada do malt při tloušťce vrstvy:				Pro každý mm tloušťky 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

Výrobek splňuje všechny požadavky normy dle EN 934-3:2004, a je v souladu s platnými předpisy. Dovozce přijal opatření, kterými zabezpečuje shodu výrobku s technickou dokumentací a zákonnými požadavky.

Naše doporučení:
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.

Henkel ČR, spol. s r.o.,
U Průhonu 10, 170 04 Praha 7
tel.: 220 101 145, fax: 220 101 407
www.ceresit.cz
e-mail: info@ceresit.cz

This document was created and digitally signed by tdx.henkel.com at 2025-11-27T15:06:02.758Z