

CONSTRUCTION SYSTEM

1515**KONTAKT CT**

2V1 ÚSPORA ČASU A FINANCIÍ

Spoločná ochrana proti korózii a adhéznym mostíkom

Zvyšuje prílnosť opravných mált, takže je vhodný na náročné aplikácie, ako sú priemyselné podlahy.

Určený na ochranu proti korózii a zlepšenie prílnosti v jednom kroku.

Okamžitá aplikácia ďalšej vrstvy („čerstvé do čerstvého“), žiadne prestojky.

Vďaka vysokému obsahu aktívnych látok dobre príľne takmer na každý povrch.



Exteriér: podlaha + stena + strop

Vnútro: podlaha + stena + strop

Vhodné pre oblasť podstavca

Pre ručné spracovanie

Oblasť použitia

Používa sa na zabezpečenie dokonalej prílnosti opravných mált k betónovým konštrukciám a na ochranu proti korózii ocelevej výstuže.

Národná smernica

EN 1504-7:2006

Oblasť vykurovania-chladienia



Podlaha + Stena

POVETERNOSTNÉ PODMIENKY



Teplota pre spracovanie (min.)

5 °C

Teplota pre spracovanie (max.)

25 °C

Poveternostné podmienky

Nízke teploty môžu nepriaznivo ovplyvniť vytvrdzovanie a predĺžiť tuhnutie materiálu. Počas spracovania sa vyhýbajte priamym negatívnym účinkom slnka, tepla, vlhkosti a prievanu. Chráňte pred mrazom a dažďom. Priame zahrievanie materiálu je zakázané. Nepoužívajte, ak sa očakáva mráz.

SPRACOVANIE

Požiadavky na podklad

Podklad musí spĺňať platné normy, musí byť pevný, bez voľných častíc, bez prachu, farby, zvyškov odformovacích prostriedkov a výkvetov. Musí byť dostatočne drsný, suchý a rovnomerne nasiakavý. Povrch nesmie byť zmrznutý alebo vodoodpudivý. Minimálna príľnavosť k podkladu musí byť 1,5 MPa a kvalita betónu musí byť aspoň C20/25. Odkrytá a očistená oceľová výstuž musí byť opatrená ochranným náterom Cemix 1515.

Príprava podkladu

Očistenú oceľovú výstuž do stupňa Sa 2 1/2 opatrite vrstvou materiálu zo všetkých strán a nechajte zaschnúť. Následne naneste kontaktný mostík na povrch v tenkej vrstve pomocou štetca alebo valčeka. Opravná malta sa následne aplikuje na čerstvý adhézný mostík metódou "čerstvý do čerstvého" v požadovanej hrúbke. Pokiaľ adhézný mostík zaschne, je potrebné naniesť ďalšiu vrstvu

Príprava zmesi

Materiál pripravíte tak, že suchú zmes nasypete do predpísaného množstva vody a premiešate. Na miešanie zmesi použite pitnú vodu alebo vodu zodpovedajúcu norme EN 1008. Miešajte pomocou nízkootáčkového vrtulového miešadla. Premiešajte na homogénnu zmes bez hrudiek. Zmes nechajte odpočívať. Potom zmes opäť krátko premiešajte.

Spotreba vody



Množstvo	Litr (min.)	Liters_recommended	Litr (max.)
20 kg	l	6,6 l	l
5 kg	l	1,65 l	l

Miešanie



Doba miešania

10 min

Prestávka

5 min

Pokyny pre spracovanie

Znečistené, poškodené, zničené a zaprášené časti sa musia odstrániť. Výstuž sa v potrebnom rozsahu odizoluje a povrch sa mechanicky očistí od skorodovaných častí.

Spotreba



Spotreba od

1.7

Spotreba materiálu v mernej jednotke

kg/m²/mm

Spracovateľnosť



1 h

Ošetrovanie po aplikácii

Kontaktný mostík tuhne v závislosti od absorpcie vlhkosti a teploty vzduchu. Ďalšiu vrstvu materiálu nanášajte len na ešte vlhký kontaktný mostík! Adhézný mostík následne nenamáčajte, ak zaschne, naneste novú vrstvu.

Náradie a pokyny na čistenie

Po skončení umývania ihneď umyte vodou. Zaschnuté zvyšky vyčistite mechanicky.

ODPORÚČANÉ SYSTÉMOVÉ PRODUKTY

1615 CT-MAX

1645 CT-MIX

Na konštrukčné opravy betónu

Jemná opravná malta na opravy betónov

TECHNICKÉ ÚDAJE

Hlavné spojivo	Šedý cement
Trvalo zaťažiteľný po	7 d
Hustota Kg/m ³	1700
Uvoľňovanie korozívnych látok	CT

VARIANTY



Pre trhy	HU/RO/HR/SL/CZ/SK	HU/RO/HR/SL/CZ/SK
Netto hmotnosť	5 kg	20 kg
Druh balenia	Vreco	Vreco
Materiál obalu	PE	Papier
Množstvo na palete	96	48
Hmotnosť na paletu	480 kg	960 kg
Skladovateľnosť	18 M	12 M

Druh balenia	Materiál obalu	Podmienky skladovanie
Vreco	Papier	V neotvorenom originálnom balení, Uchovajte v suchu
Vreco	PE	Uchovajte v suchu, V neotvorenom originálnom balení

Služby

Služby na požiadanie u našich obchodno-technických zástupcov:
Prenájom strojového zariadenia pre spracovanie suchých maltových a omietkových zmesí, dopravné systémy, servis.
Poradenská a servisná služba, odtrhové skúšky, odberov vzoriek z muriva a ich hodnotenie na obsah vlhkosti a salinity.
Pri všetkých nejasnostiach ohľadne spracovania, prípravy podkladu či konštrukčných zvláštnostiach žiadajte konzultáciu.

Likvidácia materiálov (odpadov)

Nespotrebované zvyšky nevyliievajte do kanalizácie.
Nespotrebované zvyšky zmiešajte s vodou a nechajte stuhnúť.
Potom zlikvidujte ako stavebný odpad v súlade s miestnymi, regionálnymi, národnými a medzinárodnými predpismi.

Likvidácia obalov

Kontaminovaný obal zlikvidujte ako nebezpečný odpad (pozri kartu bezpečnostných údajov). Na recykláciu možno odovzdať len úplne vyprázdnené a čisté obaly. Nesmú sa likvidovať spolu s komunálnym odpadom. Obaly likvidujte v súlade s miestnymi, regionálnymi, národnými a medzinárodnými predpismi.

Kvalita

Kvalita produktov je trvale kontrolovaná v našich laboratóriách.

Právne upozornenie

Keďže použitie a spracovanie výrobku nepodlieha priamemu vplyvu výrobcu, nezodpovedá výrobca za škody spôsobené chybným použitím či spracovaním výrobku. V prípade pochybností ohľadom spôsobu použitia, alebo spracovania výrobku odporúčame vyžiadať si informácie od našich obchodno-technických zástupcov. Výrobca si vyhradzuje právo na zmenu technického listu v prípade potreby jeho aktualizácie. Vydaním nového technického listu sa ruší a nahrádza vydanie predchádzajúce.

Aktuálne znenie technických listov, informácie o produktoch a službách, a všeobecné obchodné podmienky výrobcu sú dostupné na www.cemix.sk.