



SPIDY 15



VODEODOLNÉ MALTY - RÝCHLE MALTY



POPIS PRODUKTU

SPIDY 15 je rýchlotuhnúca predmiešaná cementová malta na rýchle opravy železobetónu a cementových podkladov všeobecne.

KDE SA POUŽÍVA

- Rýchla príprava na hydroizolačné práce (napr. výstužné škrupiny, injektáž distančných podložiek debnení)
- Rýchla obnova poškodených betónových prvkov (napr. okrajov trámov, stĺpov a štítov balkónov)
- Upevňovanie zábradlí a krytov
- Rýchle vyrovnávanie povrchových defektov betónových odliatkov (ako sú štrkové hniezda, vyčnievajúce tyče a odštiepené časti)
- Rýchle umiestnenie zárubní, okenných rámov a elektrických inštalácií

VÝHODY

- Dobré konečné výsledky
- Vysoká príľnavosť k betónu a výstužným tyčiam
- Rýchla príľnavosť aj na podkladoch a vo zvlášť vlhkom prostredí
- Vynikajúca tixotropia, ktorá nevyžaduje použitie debnenia
- Jednoduchá a rýchla aplikácia

PRÍPRAVA A REALIZÁCIA

Údaje o príprave a inštalácii sa vzťahujú na normálne podmienky prostredia (teplota +20°C; relatívna vlhkosť 60%).

Príprava povrchu

Dokonalá priľnavosť výrobku k podkladu, ktorá je absolútne nevyhnutná na zabezpečenie stability obnovy, závisí od kvality prípravy povrchu, na ktorý sa bude malta nanášať; preto je potrebné pripraviť ho vopred:

- Opatrne odstráňte všetky poškodené časti pieskovaním alebo otlkaním kladivom
- Zdrsňte povrch odstránením akejkoľvek separačnej vrstvy alebo cementovej kaše/mlieka
- Odstráňte hrdzu z nekrytej výstuže a štetcom naneste ochranný náter SANOFER (pozri príslušný technický list) na vyčistené výstužné tyče
- Povrchy dôkladne navlhčite vodou a udržiavajte ich vlhké od začiatku aplikácie

Príprava zmesi

Nalejte zámesovú vodu do nádoby (približne 2,5 l na vrece, čo zodpovedá 16 % hmotnosti) a pomaly pridávajte prášok, pričom miešajte vrtáčkou s miešadlom približne 3 minúty, kým nezískate tekutú a hladkú zmes.

Aplikácia

Aplikujte SPIDY 15 vo vrstvách nie väčších ako 3 cm; pri nanášaní vyšších hrúbok počkajte aspoň 20 minút medzi nanosením jednej vrstvy a druhej.



SPOTREBA A VÝNOS

19 kg/m² na centimeter nanesej hrúbky.

Vreca SPIDY 15 vyrobí približne 8 litrov malty.

BALENIE A SKLADOVANIE

15 kg vreca.

Výrobky je potrebné skladovať v suchom prostredí chránenom pred slnkom a vlhkosťou.

SPIDY 15 v originálnom balení má trvanlivosť 18 mesiacov.

UPOZORNENIA - DÔLEŽITÉ POZNÁMKY

Produkt aplikujte do 15 minút po zmiešaní.

Nepri dávajte vodu, aby ste predĺžili dobu používania.

SPIDY 15 nepoužívajte na plochy väčšie ako 2 m².

Výrobok neaplikujte pri teplotách nižších ako +5°C.

V prípade vysokých teplôt alebo vetra udržiavajte vlhkosť, aby sa zabezpečilo správne vytvrdnutie.

FYZIKÁLNE A TECHNICKÉ CHARAKTERISTIKY

Technické údaje	Hodnoty
Vzhľad	Šedý prášok
Zmršťovanie	kontrolované
Špecifická váha	< 2,2 kg/l

Parametre podliehajúce vnútornej kontrole kvality	Hodnoty
Doba spracovateľnosti pri +20°C	< 15'
Príľnavosť k podkladu po 28 dňoch	> 1,5 N/mm ² (UNI EN 1542)
Pevnosť v tlaku	
po 3 hodinách	> 5 N/mm ² (UNI EN 196)
po 1 dni	> 18 N/mm ² (UNI EN 196)
po 7 dňoch	> 30 N/mm ² (UNI EN 196)
po 28 dňoch	> 35 N/mm ² (UNI EN 196)

Pevnosť v ťahu pri ohybe	
po 3 hodinách	> 1 N/mm ² (UNI EN 196)
po 1 dni	> 3 N/mm ² (UNI EN 196)
po 7 dňoch	> 4 N/mm ² (UNI EN 196)
po 28 dňoch	> 5,5 N/mm ² (UNI EN 196)

Uvedené údaje sú získané v laboratóriu pri +20 °C a 60 % relatívnej vlhkosti.

POZRITE SI VIDEÁ A POSTREHY

Bezpečnostné listy

Vyhlasenie o
vlastnostiach

Položky
špecifikácie

Technické schémy
a PDO

Vyhlasenie EPD

Video na YouTube



BEZPEČNOSŤ

Pozrite si príslušnú kartu bezpečnostných údajov.

AUTORSKÉ PRÁVA

© Copyright Volteco S.p.A. - All rights reserved.

Informácie, obrázky a texty obsiahnuté v tomto dokumente sú výhradným vlastníctvom Volteco S.p.A.

Môžu sa kedykoľvek zmeniť bez upozornenia.

Najaktuálnejšie verzie tohto a ďalších dokumentov (špecifikácie, brožúry, iné) sú k dispozícii na www.volteco.com.

V prípade prekladu môže text obsahovať technické a jazykové nedostatky.

PRÁVNE UPOZORNENIA

Poznámka pre kupujúceho/inštalatéra:

Tento dokument sprístupnený spoločnosťou Volteco S.p.A. je to len podpora a orientačný údaj pre kupujúceho/aplikátora.

Neberie do úvahy potrebnú hĺbkovú analýzu jednotlivých prevádzkových súvislostí, ktoré Volteco S.p.A. v každom prípade zostáva cudzí.

Neupravuje ani nerozširuje povinnosti výrobcu Volteco S.p.A.

Je náchylný na variácie, pre ktoré musí aplikátor aktualizovať pred každou jednotlivou aplikáciou na webovej stránke www.volteco.com.

Vyššie uvedené objasnenia sa vzťahujú na predpredajné technické/obchodné informácie predajnej siete.