

**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 trávov, stĺpov a štítov balkónov)
- Upevňovanie zábradlí a krytov
- Rýchle vyrovnávanie povrchových defektov betónových odliatkov (napr. štrkové hniezda, povrchové lišty, odlamovanie)
- 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 príľnavosť 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 otíkaním kladivom
- Zdrsňte povrch odstránením prípadnej fólie alebo cementovej kaše
- Odstráňte hrdzu z nekrutej výstužnej žehličky a štetcom naneste ochranný náter SANOFER (pozri príslušný technický list)
- Povrchy dôkladne nasýtite vodou a udržiavajte ich vlhké od začiatku aplikácie

Príprava cesta

Zámesovú vodu nalejte do nádoby (asi 2,5 l na vreco, čo zodpovedá 16 % hm.) a pomaly miešajte prášok miešadlom priloženým k vŕtačke asi 3 minúty, kým nevznikne homogénna 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.



Referencie sú dostupné na www.volteco.com

SPOTREBA A VÝNOS

19 kg/m² na centimeter nanesej hrúbky.
Vreco SPIDY 15 vyrobí približne 8 litrov malty.

BALENIE A SKLADOVANIE

15 kg vreco.
Výrobok 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.
Nepridávajte 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
Odstúpiť	skontrolované
Špecifická váha	< 2,2 kg/l
Parametre podliehajúce vnútornej kontrole kvality	Hodnoty
Doba spracovateľnosti pri +20 °C	< 15'
Prilnavosť 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	
na 3 hodiny	> 1 N/mm ² (UNI EN 196)
na 1 deň	> 3 N/mm ² (UNI EN 196)
na 7 dní	> 4 N/mm ² (UNI EN 196)
do 28 dní	> 5,5 N/mm ² (UNI EN 196)

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

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



SPIDY 15



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.

