

SAN MARCO

is a brand of
San Marco Group Spa

www.san-marco.com

SAN MARCO GROUP
Via Alta 10/A - 30020
Marcon (Venezia), Italia

info@sanmarcogroup.com
+39 041 4569322
www.sanmarcogroup.com

Marcosil Primer

SILIKÁTOVÝ IMPREGNAČNÝ PROSTRIEDOK NA MÚRY



KÓD 0750030

MARCOSIL PRIMER - V.2024-09-23

POPIS

MARCOSIL PRIMER je impregnačný prostriedok na báze modifikovaného kremičitanu draselného, určený na impregnáciu a spevňovanie stenových povrchov pred ošetrovaním silikátovými nátermi alebo vrstvami. MARCOSIL PRIMER chemicky reaguje s podkladom pomocou procesu s názvom „silicifikácia“. Takýmto spôsobom spevňuje a zjednocuje savé látky, čím umožňuje dosiahnuť homogénne záverečné úpravy.

INFORMÁCIE O POUŽITÍ

Vhodný na:

- Vápenné omietky.
- Bežné maltové omietky alebo podobné.
- Nevhodný na sadru a sadrokartón, na staré nátery a vrstvy organickej povahy.

TECHNICKÉ CHARAKTERISTIKY

- Povaha pojiva: stabilizovaný kremičitan draselný, organickej disperziou.
- Špecifická hmotnosť: $1,07 \pm 0,03$ kg/l.
- Zasychanie (pri 25 °C a 65% relatívnej vlhkosti): na dotyk približne 1 hodina, úplne 24 hodín, možnosť naniesť ďalšiu vrstvu po 12 hodinách.

PRÍPRAVA PODKLADU

Povrchy z omietky:

- Skontrolovať, či mal podklad čas zrenia aspoň 28 dní.
- Skontrolovať zachovalosť. Povrch musí byť súdržný. V opačnom prípade vykonať obnovu alebo spevnenie pomocou špeciálnych produktov.
- Odstrániť kefovaním alebo pomocou umývania prípadné výkveti.
- Staré syntetické nátery sa musia odstrániť úplne.
- Zarovnať nepravidelnosti podkladu pomocou BETOMARC 9450150, alebo RASAMIX 9440160, alebo RASOMARC 9500150 podľa typu podkladu.
- Odstrániť nánosy prachu, smogu a iných nečistôt pomocou kefovania.
- Skontrolovať, či je podklad dobre suchý a aplikovať MARCOSIL PRIMER podľa spôsobov popísaných v návode na použitie.

NÁVOD NA POUŽITIE

- Podmienky prostredia a podkladu:
Teplota prostredia: Min. +8 °C / Max. +35 °C
Relatívna vlhkosť prostredia: <75%
Teplota podkladu: Min. +5 °C / Max. +35 °C
Vlhkosť podkladu: <10%
- Vyhnúť sa aplikácii pri výskyte povrchovej zrazenej vody alebo pri priamom slnečnom žiarení.
MARCOSIL PRIMER, ako všetky anorganické produkty, je extrémne citlivý na podmienky prostredia a podkladu, preto je vhodné dodržiavať uvedené pokyny na aplikáciu.
- Náradie: štetec.
- Produkt pred aplikáciou premiešať.
- Riediť približne so 100 % vody a aplikovať štetcom na povrchy, pričom sa vyhnúť stekaniu. Riedenie sa musí upraviť v závislosti od typu savosti podkladu, v prípade veľmi zvetraných povrchov znížiť riedenie a v prípade potreby aplikovať 2 vrstvy izolačného prostriedku.
- Čistenie náradia sa vykonáva vodou hneď po použití.
- Počas aplikácie chrániť (zakryť) plochy zo skla, keramiky, plastov, kovu a prírodného kameňa.
- Približná výdatnosť: 8-10 m²/l na stredne porézne podklady. Je vhodné vykonať praktickú skúšku na danom podklade na stanovenie spotreby.

ZAFARBENIE

USKLADNENIE

- Maximálna teplota skladovania: +30 °C
- Minimálna teplota skladovania: +5 °C
- Chrániť pred vlhkosťou.
- Stálosť v originálnych, neotvorených obaloch a pri vhodných teplotných podmienkach: 1 rok.

BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

- Hraničná hodnota EU (Smernica 2004/42/ES)
- Kat. H: Fixačné základné nátery (na báze vody): 50 g/l (2007) / 30 g/l (2010)
- MARCOSIL PRIMER Obsahuje max.: 30 g/l VOC
- Dráždi oči a pokožku. / Uchovávať mimo dosahu detí. / Zabrániť kontaktu s očami. / V prípade kontaktu s očami okamžite vymývať veľkým množstvom vody. / Používať vhodné rukavice. / V prípade požitia ihneď vyhľadať lekára a ukázať mu obal alebo štítok.
- Tento produkt sa musí prevážať, používať a skladovať podľa platných hygienických a bezpečnostných noriem.
- Ďalšie informácie nájdete v karte bezpečnostných údajov.

HESLO TEXTU

- Silikátový izolačný impregnačný prostriedok.
- Aplikácie, na vopred pripravené povrchy, MARCOSIL PRIMER kód 0750030, na báze stabilizovaného kremičitanu draselného a organického pojiva v množstve stanovenom podľa savosti podkladu.
- Dodávka a pokládka materiálu € na m².