

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

Marcotech Au Metal Primer

Podkladový náter na ochranu proti korózii, určený na železo a na kovové povrchy



KÓD 3320807

MARCOTECH AU METAL PRIMER - V.2024-09-23

POPIS

Jednozložkový antikorózný vodouriediteľný podkladový náter na báze akryl-uretánových modifikovaných živíc a špeciálnych pasivačných aditív s antikoróznymi účinkami. Špeciálne koncipovaný pre povrchy zo železa, surového železa, zinkovaný plech a ľahké zliatiny. Je charakteristický vynikajúcou príľnavosťou, vysokou krycou silou hrán a dobrou plnosťou. Vyznačuje sa okamžitou antikoróznou účinnosťou (anti-flash-rust). Zaručuje rýchle dosiahnutie vynikajúceho výsledku.

INFORMÁCIE O POUŽITÍ

Je aplikovateľný na nasledujúce druhy vnútorných a vonkajších plôch:

- na železné kovy, liatinu apod.;
- na nové, staré či už natreté plochy ako napr. ploty, zábradlia, kovové otvorové konštrukcie apod.;
- na pozinkovaný plech.

MARCOTECH AU METAL PRIMER je penetračný náter, ktorý vyžaduje aplikáciu finálnej povrchovej úpravy.

NEPRETIERATEĽNÝ nitrocelulóznymi produktami ani nátermi riedenými nitroriedidlami.

TECHNICKÉ CHARAKTERISTIKY

- Druh spojiva: modifikovaný akryl-uretánový kopolymér vo vodnej disperzii
- Špeciálne zložky: hybridný organicko-anorganický inhibítor korózie
- Rozpúšťadlo: voda
- Objemová hmotnosť UNI EN ISO 2811-1: $1,28 \pm 0,05$ kg/l
- Viskozita UNI 8902: 2500 ± 250 cps pri 25 °C (rotačný viskozimeter Brookfield)
- Zasychanie (pri 25°C a 65% relat. vlhkosti): na dotyk cca. 3 hod.; druhá vrstva aplikovateľná po cca. 4-5 hod.

PRÍPRAVA PODKLADU

Plochy zo železných kovov a liatiny:

- mechanickým alebo ručným vyčistením odstráňte z povrchu voľné, nesúdržné časti a akékoľvek známky korózie
- odstráňte všetky prípadné vrstvy starých, olupujúcich sa náterov a potom prebrúste celý povrch
- nové plochy povrchu odmastite vhodným riedidlom
- odstráňte dôkladne akékoľvek nečistoty i prach
- na takto pripravený dokonale suchý podklad naneste náter MARCOTECH AU METAL PRIMER.

Na liatinové povrchy naneste 1-2 vrstvy náteru MARCOTECH AU METAL PRIMER, podľa stupňa mechanického očistenia.

Pozinkované čiastočne skorodované plochy:

- odstráňte všetky stopy oxidácie prostriedkami na mechanické resp. manuálne čistenie
- dôkladne odstráňte z povrchu akúkoľvek masťnotu použitím vhodného zásaditého roztoku alebo riedila
- odstráňte prach a iné nánosy vzniknuté pri vyrovnávaní a aplikujte jednu vrstvu penetračného náteru MARCOTECH AU METAL PRIMER.

NÁVOD NA POUŽITIE

Podmienky vhodné pre aplikáciu:

Teplota okolitého vzduchu: min. +8 °C / max. +35 °C.

Relatívna vlhkosť okolitého vzduchu: <75%.

Teplota podkladu: min. +5 °C / max. +35 °C.

Suchý podklad.

- Vyhýbajte sa aplikácii produktu pri kondenzácii na povrchu alebo pri priamom slnečnom žiarení

- Aplikácia: štetec, krátkovlasý valček a striekanie

- Pred riedením produkt dôkladne premiešajte

- Riedenie: vodou

pre aplikáciu štetcom/valcom max. 5%

pre aplikáciu striekaním v pomere 10-15%

- Počet vrstiev: 1 - 2 vrstvy podľa podkladu

- Náradie očistite ihneď po použití vodou

- Indikatívna výdatnosť: 14-16 m²/l na jednu vrstvu.

INTERVAL MEDZI VRSTVAMI

- po aspoň 4-5 hod. S vodouriediteľnými emalami MARCOTECH AU 10 a 40 pre interiérovú líniu UNIMARC pre interiérovú a exteriérovú

- syntetické emaily (GLOBAL LUCIDO alebo SATINATO, SINTOLIN, KIRON 70) nanášajte najskôr po 24 hodinách.

ZAFARBENIE

Produkt je dostupný v šedom farebnom odtieni.

USKLADNENIE

Maximálna teplota pre stálosť pri uskladnení: +30 °C

Minimálna teplota pre stálosť pri uskladnení: +5 °C

Stabilita produktu v pôvodnom neotvorenom balení a vhodnej teplote: 3 roky.

BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

Medzná hodnota EÚ (podľa Smernice 2004/42/ES)

Kat. A/i: špeciálne jednozložkové náterové látky (na vodnej báze): 140 g/l (2010)

MARCOTECH AU METAL PRIMER obsahuje maximálne: 140 g/l VOC

Nevyžaduje označenie stupňa nebezpečnosti v zmysle platných normatívnych

požiadaviek. Produkt musí byť používaný v súlade s platnými normami bezpečnosti a hygieny. Po použití produkt nevyhadzujte do bežného odpadu, nechajte ho úplne vyschnúť a naložte s ním ako so zvláštnym odpadom. Skladujte mimo dosahu detí. Pri použití ihneď vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte obal alebo štítok. Nevylievajte zvyšky produktu do kanalizácie, povrchových vodných tokov a spodných vôd.
Viac informácií nájdete v Karte bezpečnostných údajov produktu.

HESLO TEXTU

Antikorózný vodouriediteľný podkladový náter na železné kovy.
Vodouriediteľný antikorózný penetračný náter na železo MARCOTECH AU METAL PRIMER, kód 3320807 na báze akryl-uretánových živíc vo vodnej disperzii e antikorózných pigmentov aplikujte v 1-2 vrstvách, v závislosti od uvedenej výdatnosti.
Dodávka a nanášanie materiálu € na m².