

TRADUZIONE SCHEDA TECNICA

Novalis Ferromicaceo

Tehničke kvalitete

NOVALIS FERROMICACEO je specijalni lak sastavljen od akrilnih smola i pigmenta micacea, koji daju površini izgled starinskog željeza. Posebna struktura stvara otpornost prema atmosferskim utjecajima i sunčevih zraka, sprječavajući razjedanje površine. Preporučljiv u klimatski agresivnim prostorima, i idealan za zaštitu metalnih okova, vrata, prozora i prostornog uređenja. Bez mirisa, neotrovan, nezapaljiv, prijatelj čovjeka i okoliša.

Primjena

Metal, drvo, zid, limovi, PVC itd za unutarnje i vanjske radove.

Priprema površine

Očistiti površinu skidajući dijelove u odvajanju. Prljavštine i masnoće odstraniti odgovarajućim sredstvima. .

Na metalne površine; prebrusiti i u slučaju rđe nanijeti jednu ruku NOVALIS CONVERTITORE i jednu ruku NOVALIS ANTIRUGGINE.

Na drvene površine; prebrusiti finim brusnim papirom i nanijeti jednu ruku NOVALIS FONDO RIEMPITIVO. Nakon sušenja prebrusiti površinu sa brusnim papirom

Način nanošenja

Nakon što se pripremila površina nanijeti dvije ruke nerazrijeđenog NOVALIS FERROMICACEO u razmaku 4-5 sati jedna od druge, sa kistom i valjkom. Ukoliko se želi nanijeti proizvod špricom (dizna 2-2,5 mm) razrijeđenog sa 10-15% mlake vode. NOVALIS FERROMICACEO se može nanijeti direktno na metalne, cinčane, PVC površine.

Tehničke karakteristike; nanošenje

Razrijeđivanje	<u>Kistom ili valjkom</u> ; spreman za upotrebu <u>špricom</u> ; 10-15% mlake vode
Pokrivnost	5 - 7 m ² / lt u jednoj ruci ovisno o površini
Alat	Kist, valjak, šprica (dizna 2 -2,5mm)
Podloga	NOVALIS CONVERTITORE, ANTIRUGGINE, FONDO RIEMPITIVO.
Temperatura nanošenja	+5°C - +36°C (sa relativnom vlagom do 80%)
Vrijeme sušenja na dodir	2 h (temper.=20°C s vlagom do 75%)
Ukupno vrijeme sušenja	12-14 h (temperatura=20°C s vlagom do 75%)
Bojanje	6 h (temperatura=20°C s vlagom do 75%)
Čišćenje alata	vodom

Tehničke karakteristike; proizvod

Sastav	Poliuretanske smole u vodenoj, pigmenti micaceo, dodaci za lakše nanošenje i vezivanje.
Specifična težina	1,5 kg/lt +/-3%.
Stupan sjajnosti	Sjajni 88 , mat 50 +/- 5 sjaja
Ph	8 - 9
Viskozitet	6.000-12.000 +/-5% CPS Brookfield (Rtv 20 okretaja/min na 25°C)
Temperatura skladištenja	+2°C - +36°C. Izbjegavati led.
Reakcija na vatru	Negativna ukoliko je proizvod nanesen na nezapaljivu

	podlogu; materijal u vodenj otopini sa promjerom čestica manjom od 0,6mm
Otpornost na pranje	Odgovara Din normi 53778, otporan na minimalno 1000 pranja
Otpornost na trljanje	Odgovara Din normi 53778, otporan na minimalno 5000 pranja
Boje	Ton karta
Pakiranje	Litara 0,75 – 2,25

Toksikološki podaci

Proizvod je bez prisustva otrovnih supstanci ili drugih elemenata teških metala, kao olovo ili krom. Ne sadrži otrovne razrijeđivače, mirise, kloride. Ne pojavljuju se opasne polimerizacije. Proizvod je nezapaljiv i sadrži bezopasne sastojke, ukoliko se tehnički pravilno primjenjuje. Savjetuju se normalne predostrožnosti za rukovanje sa bojama na bazi vode. Skladištenje, prijenos i prijevoz ne zahtijevaju posebne sigurnosne mjere. Otpatci ili izljevi se skupljaju sa poroznim materijalima kao napr. zemlja, pijesak i izmješani stavljaju u kontejner prema nacionalnim propisima.

Zaključak

Očistiti površinu s matalnom četkom ili finom brusnim papirom i odstraniti masnoće sa odgovarajućim proizvodom. Nakon pripreme površine nanijeti dvije ruke premaza NOVALIS FERROMICACEO.