

TRADUZIONE SCHEDA TECNICA

DECORSIL PRIMER

Tehničke kvalitete

DECORSIL PRIMER je specijalna parapropusna siloksan impregnacija u vodenoj otopini otporna na sol. Posjeduje izuzetne mogućnosti penetriranja u površinu, konsolidiranja i blokiranja soli koje dolaze iz vlažnih površina. Izuzetno bitan u kombinaciji sa siloksan bojama radi kompatibilne parapropusnosti, u primjeni na svim zidnim površinama a posebno na vapnenim žbukama. Posebna mu je namjena za rekonstrukciju povijesnih centara. Bez mirisa, neotrovan, nezapaljiv, prijatelj čovjeka i okoliša.

Primjena

Vanjske i unutarnje zidne površine, posebno povjesnih i prestižnih gradnji.

Priprema površine

Nove površine moraju biti stabilne i suhe. Nove žbuke moraju odležati minimalno 30 dana. Očistiti površinu od prašine skidajući dijelove u odvajanju, a posebno kod restauratorskih radova otkloniti infiltraciju vode.

Način nanošenja

Pričekati da površina bude kompletno suha prije nanošenja jedne ruke siloksan impregnacije DECORSIL PRIMER kistom ili valjkom. Ponoviti operaciju u slučaju velike prisutnosti soli. Pričekati cca 12 sati prije nanošenja završnog proizvoda.

Završni premazi/zaštite

Završni proizvodi linije IAP za unutarnje uređenje.

Tehničke karakteristike; nanošenje

Razrijeđivanje	Spreman za upotrebu, maksimalno 10%.
Pokrivnost	6-8 m ² / lt u jednoj ruci ovisno o stanju površine.
Alat	Kist ili valjak.
Temperatura nanošenja	+5°C - +36°C (sa relativnom vlagom do 80%)
Vrijeme sušenja na dodir	1 h (temperatura=20°C s vlagom do 75%)
Ukupno vrijeme sušenja	12 sati (temperatura=20°C s vlagom do 75%)
Čišćenje alata	vodom

Tehničke karakteristike; proizvod

Sastav	Siloksan smole u vodenoj otopini sa specijalnim dodacima za lakše nanošenje i vezivanje.
Specifična težina	1 kg/l +/-3%
pH	7 - 8
Viskozitet	50 +/-5% CPS Brookfield (RTV 20okr./min. na 25°)
Temperatura skladištenja	+2°C - +36°C. Izbjegavati led.
Reakcija na vatru	Negativna ukoliko je proizvod nanesen na nezapaljivu podlogu; materijal u vodenoj otopini sa promjerom čestica manjom od 0,6mm
Upijanje vode W 24	0,01 kg/m ² Din 52617 (limit max 0,5 kg/m ²
Parapropusnost (Sd)	0,05 mm(max. dozvoljena granica 2m Din 52615
Boja	Bezbojna
Pakiranje	Litara 1- 4 - 10 - 20

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 od prašine skidajući dijelove u odvajanju, a posebno kod restauratorskih radova otkloniti infiltraciju vode. Pričekati da površina bude kompletno suha prije nanošenja jedne ruke siloksan impregnacije DECORSIL PRIMER