

TRADUZIONE SCHEDA TECNICA

VELDECOR

Tehničke kvalitete

VELDECOR je poluprozirni siloksan premaz, namjenjen za postizanje dekorativnog oblačnog efekta. Nanošenjem proizvoda kistom, morskom spužvom ili rukavicom moguće je postići prestižne estetske efekte davnih vremena. Zbog svojih posebnih karakteristika proizvod je namjenjen za rekonstrukciju povjesnih centara i prestižnih gradnji. Veldecor je završni premaz za DECORSIL ROMA, FIRENZE, COLORFINISH, ARCHITAL, NEOQUARZ i ELASTRONG PAINT GUM sa kojima postiže visoku vodoodbojnost i parapropusnost, te otpornost na stvaranje gljivica. Bez mirisa, neotrovan, nezapaljiv, prijatelj čovjeka i okoliša.

Primjena

Završna oblačna dekoracija na proizvodima za unutarnje i vanjske radove

Priprema površine

Površine moraju biti suhe i zrele za bojanje, a nova žbuka mora odležati minimalno 30 dana. Proizvodi za unutarnje i vanjske radove DECORSIL ROMA, FIRENZE, COLORFINISH, ARCHITAL, NEOQUARZ i ELASTRONG PAINT GUM. Proizvodi samo za unutarnje radove; ULTRASATEN MAT, MULTIFUND, EXTRAPAINTE i KREOS.

Način nanošenja

Nanošenje ovisi o efektu koji se želi postići,

- **Oblučni efekt** nanijeti VELDECOR kistom i zatim ga obraditi spužvom ili rukavicom dok je u mokrom stanju.
- **Starinski efekt**; nanijeti minimalnu količinu VELDECOR-a sa kistom kratke dlake, ukrižanim pokretima.

Na obe tehnike moguće je nanijeti drugu ruku proizvoda nakon 6-8 sati.

Tehničke karakteristike; nanošenje

Razrijeđivanje	Spreman za upotrebu maksimalno 10% mlake vode.
Pokrivnost	15 – 20 m ² /lt ovisno o strukturi površine
Alat	Kist, Morska spužva ili Rukavica.
Impregnacija	Proizvodi za unutarnje i vanjske radove DECORSIL ROMA, FIRENZE, COLORFINISH, ARCHITAL, NEOQUARZ i ELASTRONG PAINT GUM. Proizvodi samo za unutarnje radove; ULTRASATEN MAT, MULTIFUND, EXTRAPAINTE i KREOS.
Temperatura nanošenja	+5°C - +36°C (sa relativnom vlagom do 80%)
Vrijeme sušenja na dodir	1 - 2 h (temper.=20°C s vlagom do 75%)
Ukupno vrijeme sušenja	6 -8 h (temperatura=20°C s vlagom do 75%)
Čišćenje alata	Vodom

Tehničke karakteristike; proizvod

Sastav	Siloksan smole u vodenoj otopini, pokrivna punila, pigmenti na bazi titan dioksida, organski i anorganski pigmenti sa specijalnim dodacima za lakše nanošenje i vezivanje.
Specifična težina	1,2 kg/lt +/- 3% (bijela).
pH	8 – 10
Viskozitet	3.500 +/-5% CPS Brookfield (RTV 20 okret./min.25°C)

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	0,09 kg/m2.h Din 52617 (max. granica 0,5 kg/m2.h)
Parapropusnost Sd	0,23 m (maksimalno dozvoljeno 2m Din 52615)
Otpornost na pranje	Odgovara Din normi 53778, otporan na minimalno 1000 pranja
Otpornost na trljanje	Odgovara Din normi 53778, otporan na minimalno 5000 trljanja.
Boje	Bijela + tonovi iz karte IAP, TEL i Oikos DCS sistem
Pakiranje	Litara 0,5 - 1 - 4 - 14

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

Nakon pripreme površine nanijeti poluprozirni siloksan završni premaz VELDECOR poštujući način nanošenja ovisno o željenom efektu.