

DECORSIL ROMA – tehničke karakteristike

Nanošenje

Razrijeđivanje	15-20% mlake vode.
Pokrivnost	4 – 5 m ² / lt u dvije ruke ovisno o upojnosti površine.
Alat	Kist ili valjak .
Impregnacija	DECORSIL PRIMER ili DECORSIL PRIMER PIGMENTATO.
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	10-12 h (temperatura=20°C s vlagom do 75%)
Čišćenje alata	Vodom

Tehničke karakteristike; proizvod

Sastav	Siloksan smole u vodenoj otopini, pokrivna punila na bazi titan dioksida, organski i anorganski pigmenti sa specijalnim dodacima za lakše nanošenje i vezivanje.
Specifična težina	1,55 kg/l +/-3%
pH	8,5 – 9,5
Viskozitet	25.000 +/-5% CPS Brookfield
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	0,032 kg/m ² .h Din 52617 (max. granica 0,5 kg/m ² .h)
Parapropusnost Sd	0,021 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 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.

Priprema površine

Površine moraju biti suhe i zrele za bojanje, a nova žbuka mora odležati minimalno 30 dana. Očerkati ili odmastiti površine skidajući boje i dijelove u odvajanju, a kod sanacija eliminirati infiltraciju vode. Nanijeti odgovarajuću impregnaciju DECORSIL PRIMER ili DECORSIL PRIMER PIGMENTATO.

Način nanošenja

Nakon 12 sati nanijeti kistom ili valjkom dvije ruke DECORSIL ROMA razrijeđenog sa 15-20% vode u razmaku 6 sati jedna od druge.

Završni premazi

Za postizanje efekta vremešne fasade nanijeti na suhu površinu jednu ruku velature VELDECOR kistom, spužvom ili rukavicom.

Zaključak

Površina mora biti suha i zrela za bojanje. Kod rekonstrukcija eliminirati vlagu. Očistiti površinu skidajući dijelove u odvajanju, pričekati sušenje i potom nanijeti jednu ruku impregnacije DECORSIL PRIMER. Nakon 12 sati nanijeti dvije ruke siloksan hidroboje DECORSIL ROMA u razmaku 6 sati jedna od druge.