

SILKOS – tehničke karakteristike

Nanošenje

Razrijeđivanje	15 ÷ 20 % mlake vode
Pokrivnost	4 ÷ 5 m ² /l u dvije ruke, ovisno o vrsti površine
Alati za primjenu	Kist, valjak
Impregnacije	Neokryll, Blankor, Decorsil Primer ,Decorsil Primer Pigmentato
Temperatura nanošenja	+5°C ÷ +36°C (sa relativnom vlagom ne većom od 80%)
Vrijeme sušenja na dodir	2 ÷ 3 h (temperatura = 20°C sa relativnom vlagom do 75%)
Ukupno vrijeme sušenja	24 h (temperatura = 20°C sa relativnom vlagom do 75%)
Vrijeme nanošenja drugih premaza	6 ÷ 8 h (temperatura = 20°C sa relativnom vlagom do 75%)
Čišćenje alata	Voda

Tehničke karakteristike; proizvod

Sastav	AkrilSiloksan smole u vodenoj otopini, pokrivna punila na bazi titan dioksida, organski i anorganski pigmenti sa specijalnim dodacima za lakše nanošenje i vezivanje.
Specifična težina	1,65 kg/l +/- 3% (bijelo)
PH	8-9
Viskozitet	27.000 +/-5% CPS Brookfield (RVT 20 giri/min. a 25°C)
Temperatura skladištenja	+2°C ÷ +36°C. Teme il gelo
Reakcija na vatru	Negativa se il prodotto è applicato su fondi ininfiammabili; materiale all'acqua con spessore inferiore a 0,600 mm secchi
Upijanje vode W 24	NISKA:0,077 kg/m ² /(t*1/2) (UNI EN 1062-3:2001)
Parapropusnost Sd	VISOKA:0,016 m (UNI EN ISO 7783-2:2001)
Granica ispuštanja štetnih plinova (VOC), prema normi 2004/42/CE	Classe di appartenenza: A/c ; VOC: 8 g/l (massimo); Limite Fase I (dal 1.1.2007): 75 g/l, Limite Fase II (dal 1.1.2010): 40 g/l
Boje	Bijela + tonovi iz karte IAP, TEL i Oikos DCS sistem
Pakiranje	Litri 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 zahtjevaju 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 Neokryll ili Blankor za gore navedene površine ili Decorsil primer za površine koje imaju problema sa vlagom.

Način nanošenja

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

Završni premazi

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