

TRADUZIONE SCHEDA TECNICA

DECORSIL PRIMER PIGMENTATO

Tehničke kvalitete

DECORSIL PRIMER PIGMENTATO je specijalna bojana impregnacija protiv soli, izrađena iz siloksan smola u vodenoj otopini, koji garantiraju izuzetnu prodornost u površinu i njenu konsolidaciju, parapropusnost, vodoodbojnost i blokiranje soli koji proizlaze iz vlažnosti. Neophodan je kao impregnacija za siloksan boje visoke parapropusnosti koje se primjenjuju za rekonstrukciju povjesnih centara i prestižnih gradnji sa suhim i vlažnim površinama. Bez mirisa, neotrovan, nezapaljiv, prijatelj čovjeka i okoliša.

Primjena

Unutarnje i vanjske površine povijesnih i prestižnih objekata, posebno namjenjen za kombinaciju sa vapnom, na vapnenim žbukama i na vlažnim površinama.

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.

Način nanošenja

Pričekati da je površina potpuno suha prije nanošenja DECORSIL PRIMER PIGMENTATO, kistom ili valjkom. Ponoviti nanošenje u slučaju jake prisutnosti soli. Pričekati 12 sati prije nanošenja završnog siloksan proizvoda.

Završni premazi

Završni proizvodi iz programa TEL

Tehničke karakteristike; nanošenje

Razrijeđivanje	40 – 60% mlake vode
Pokrivnost	10 - 14 m ² / lt u jednj ruci ovisno o upojnosti površine.
Alat	Kist, valjak ili šprica (dizna 1,7 mm).
Temperatura nanošenja	+5°C - +36°C (sa relativnom vlagom do 80%)
Vrijeme sušenja na dodir	1-2 h (temperatura=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, pigmenti na bazi titan ioksida, sa specijalnim dodacima za lakše nanošenje i vezivanje.
Specifična težina	1 kg/l +/-3%
pH	8,5 – 9,5
Viskozitet	25.500 +/-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	0,036 kg/m ² .h Din 52617 (max. granica 0,5 kg/m ² .h)
Parapropusnost Sd	0,024 m (maksimalno dozvoljeno 2m Din 52615)
Boje	Bijela + boje iz ton karte TEL i DCS tintometra.
Pakiranje	Litara 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

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 PIGMENTATO.