

MARCOSIL PRIMER

SILKATNA ZIDNA IMPREGNACIJA

cod. 0750030

OPIS

MARCOSIL PRIMER je impregnacija na bazi modificiranog kalijeveg silikata, specifičan za impregnaciju i učvršćivanje zidnih površina prije nanošenja završnih silikatnih boja ili obloga. MARCOSIL PRIMER kemijski reagira sa podlogama kroz proces koji se zove „silikatizacija“. Na taj način učvršćuje podlogu, te izjednačuje upijanje podloge i omogućava postizanje homogenog završnog premaza.

POGODNE PODLOGE

Može se nanositi na:

- Žbuke na bazi vapna
- Vapnene žbuke i žbuke na bazi cementa i vapna.
- Ne može se nanositi na gipsane ploče i podloge na površine koje su tretirane sa bojama organske prirode.

TEHNIČKI PODACI

- Vrsta veziva: stabilizirani kalijev silikat modificiran sa organskim disperzijom.
- Specifična težina po: 1,07±0,03 kg/l
- Sušenje (na 25°C i 65% R.V.): na dodir cca 1 h, kompletno 24 h, premazivanje nakon 12 h.

PRIPREMA PODLOGE

Žbukane podloge:

- Osigurati se da je podloga suha najmanje 28 dana.
- Pregledati stanje podloge, podloga mora biti čvrsta, ukoliko to nije slučaj treba je popraviti koristeći za to adekvatne proizvode.
- Otkloniti sve eventualne tragove isoljavanja četkanjem ili pranjem.
- izravnati sve neravnine, rupice i pukotine sa masama BETOMARC, RASAMIX, ili RASOMARC ovisno o vrsti podloge.
- Odstraniti prašinu, smog i ostale prljavštine četkanjem.
- Kada je podloga potpuno suha nanijeti jedan sloj MARCOSIL PRIMER-a prema Uputstvu o uporabi.

UPUTSTVA ZA NANOŠENJE

Temperatura zraka: Min. +8 °C / Max. +35 °C

Relativna vlažnost okoline: <75%

Vlažnost podloge: Min. +5 °C / Max. +35 °C

Vlažnost podloge: <10%

Izbjegavati nanošenje proizvoda kada je na površini prisutna kondenzacija ili na direktnom sunčevom svjetlu.

- MARCOSIL PRIMER, kao svi anorganski proizvodi, jako je osjetljiv na vremenske uvjete zraka i podloge, radi toga potrebno je pošti-vati navedene uvjete za nanošenje.

- Alat: kist.

- Promješati proizvod prije uporabe.

- Razrijediti sa vodom cca. 100% i nanijeti kistom

Na površinu izbjegavajući da se proizvod cijedi.

Razrijeđivanje se može mijenjati u ovisnosti o stupnju upijanja podloge. u slučaju da se podloga jako praši, smanjiti količinu vode za razrijeđivanje i nanijeti dva sloja,

ako je to potrebno.

- Broj slojeva: 1- 2 sloja

- Čišćenje alata: odmah nakon uporabe sa vodom.

- Prije nanošenja zaštititi staklene, keramičke, PVC, metalne i kamene površine.

- Prosječna potrošnja: 8-10 m²/l na površine srednje upojne moći. Preporuča se određivanje stvarne potrošnje izvođenjem preliminarnih testova na određenoj površini.

NIJANSIRANJE

SKLADIŠTENJE

Max. Temperatura: +30°C

Min. Temperatura: +5°C

Stabilnost u originalno zatvorenoj ambalaži pri odgovarajućoj temperaturi: 1 godina.

SIGURNOSNA UPOZORENJA

Granična vrijednost EU (Dir. 2004/42/EC)

Kat. H: impregnacij (na bazi vode): 50 g/l (2007) / 30 g/l (2010)

MARCOSIL PRIMER sadrži max: 30 g/l VOC.

Iritirajući. iritirajući za oči i kožu. ne bacati ostatke u kanalizaciju. čuvati izvan dohvata djece. izbjegavati dodir sa očima. u slučaju dodira sa očima,odmah obilato isprati vodom i potražiti liječničku pomoć. upotrebljavati zaštitne rukavice. u slučaju da se proizvod proguta, potražiti odmah liječničku pomoć i pokazati mu kantu ili etiketu. Proizvod mora biti transportiran, skladišten i korišten u skladu sa higijenskim i sigurnosnimnormama. Za dodatne informacije pročitati sigurnosni list.

SAN MARCO GROUP garantira da su informacije ovog tehničkog lista izdane kao plod njezinog iskustva, i njezinih tehničkih i naučnih saznanja; ali unatoč tome ne može preuzeti bilo kakvu odgovornost s obzirom na postignute rezultate uzevši u obzir iste, jer uvijek nanošenja su van svake njezine kontrole. Uvijek se preporuča ispitati da li se upotrebljava pravilan proizvod u pojedinom slučaju. Ova izjava poništava i zamjenjuje svaki prethodni tehnički list. Za dodatne tehničke informacije kontaktirati tehničku službu.