

MARCOTHERM PRIMER

POKRIVNA KVARCNA ZIDNA IMPREGNACIJA NA BAZI VODE ZA VANJSKE I UNUTARNJE RADOVE

cod. 4740019

OPIS

MARCOTHERM PRIMER je zidna impregnacija (grund) visoke prodrorne moći na bazi vode, za učvršćivanje i pripremu mineralnih podloga, za vanjske i unutarnje radove.

Pokrivna impregnacija sa kvarcnim punjenjem, specifična za demit sistem MARCOTHERM.

Proizvod ima i funkciju indikatora vlage, jer ne suši i ne pokriva na vlažnim dijelovima zidne površine.

Formuliran vezivom sa mikro česticama MARCOTHERM PRIMER kod podloga koje nisu homogene, kitane, gletane mjestimično, izjednačuje upojnost podloge, pripremajući tako idealnu podlogu za završni zaštitni sloj.

MARCOTHERM PRIMER je idealna podloga za mineralne ili sintetičke završne slojeve koji imaju određenu debljinu sloja.

MARCOTHERM PRIMER može se nijansirati na tintometru, te ka primer u boju povećati pokrivnu moć završnih slojeva boje u žarkim tonovima.

POGODNE PODLOGE

Može se nanositi na:

Demit sistem MARCOTHERM

Nove ili stare vapneno/cementne žbuke.

Betonske podloge.

Gips i gipsane ploče.

Stare organske i mineralne boje ili obloge, koje su suhe, čvrste i srednje upojnosti.

Mineralne podloge općenito, uz minimalnu potrebnu upojnost.

Zidne površine prethodno pripremiti prema uputama koje slijede pod: PRIPREMA PODLOGE.

TEHNIČKI PODACI

-Vrsta veziva: mikroemulzija

-Razrijeđivač: voda

-Volumenska masa UNI EN ISO 2811-1: 1,18-1,24 kg/l

-Granulacija: max. 0,125 mm

-Sušenje (25°C i 65% R.V.): na dodir 40 min, slijedeći sloj nakon 2 sata.

PRIPREMA PODLOGE

Sistem MARCOTHERM:

Nakon ljepljenja stiropor ploča i gletanja istih, pričekati vrijeme potpunog sušenja glet mase (cca.10 dana)

Nanijeti MARCOTHERM PRIMER prema uputama koje možemo pročitati unutar uputa za nanošenje proizvoda.

Nakon toga nanijeti završni zaštitni sloj iz linije MARCOTHERM.

Podloge od žbuke, gipsa i gipsanih ploča:

-Osigurati se da je podloga suha najmanje 28 dana.

-Podloga mora biti čvrsta, ukoliko to nije slučaj treba je popraviti koristeći za to adekvatne proizvode.

-Ukoliko je podloga bila pod utjecajem algi, gljivica, ili plijesni. Mikroorganizme odstraniti koristeći deterdžent COMBAT 222, i dubinski sanirati sa COMBAT 333.

-Otkloniti sve tragove eventualnog isoljavanja četkanjem ili

pranjem.

-Ukoliko se na podlozi nalaze tragovi stare boje, otkloniti sve dijelove koji ne prijanjaju idealno, ili praše. U slučaju da na podlozi ima tragova stare boje veće debljine, otkloniti je u potpunosti.

-Kod unutarnjih radova izravnati sve neravnine, rupice i pukotine sa TAMSTUCCO ili STUSSOFACILE.

-Kod vanjskih radova a izravnati sve neravnine, rupice i pukotine sa RASAMIX, BETOMARC ili RASOMARC.

-Popravke izbrusiti sa brusnim papirom.

-Zakitati eventualne pukotine sa adekvatnim masama.

-Odstraniti prašinu, smog i ostale prljavštine četkanjem.

-Kada je podloga potpuno suha, nanijeti MARCOTHERM PRIMER prema uputstvu za nanošenje.

-Nakon najmanje 2 sata nanijeti završni sloj.

Betonske podloge:

-Osigurati se da je podloga suha najmanje 28 dana.

-Podloga mora biti čvrsta, ukoliko to nije slučaj treba je popraviti koristeći za to adekvatne proizvode.

-Ukoliko je podloga pod utjecajem algi, gljivica, ili plijesni mikroorganizme odstraniti koristeći deterdžent COMBAT 222, i dubinski sanirati sa COMBAT 333.

-Odstraniti neprijanjajuće dijelove starog betona.

-Dijelove željezne armature koji su na površini i koji su oksidirali treba očekati, i obraditi sa BETOXAN PRIMER antikoroziivnom masom.

-Popravke na betonu odraditi sa vlaknastim tixotropnim žbukama BETOXAN 300 ili 400, te pregletati sa glet masom za beton BETOXAN 200.

-Odstraniti prašinu, smog i ostale prljavštine četkanjem.

-Kada je podloga potpuno suha, nanijeti MARCOTHERM PRIMER prema uputstvu za nanošenje.

-Nakon najmanje 2 sata nanijeti završni sloj.

UPUTSTVA ZA NANOŠENJE

- Uvjeti okoline i podloge:

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

Relativna vlaga okoline: <75%

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

Vlaga podloge: <10 %

Izbjegavati nanošenje u slučaju: jakog vjetra, magle, jakog utjecaja sunca i kiše.

Alat: kist, valjak.

Broj slojeva: 1-2 mokro na mokro

Razrijeđivanje: MARCOTHERM PRIMER se razrijeđuje od 20 - 30 % sa vodom ovisno o upojnosti podloge.

Čišćenje alata: odmah nakon upotrebe sa vodom.

Prosiječna potrošnja: 8 -10 m²/l. Preporuča se prethodna proba za svaku specifičnu podlogu, za ustanoviti potrošnju.

NIJANSIRANJE

Proizvod je dostupan u bijeloj boji, te se može nijansirati po sistemu MARCROMIE. Može se nijansirati sa pigmentima COLORADO, sa maksimalnom količinom od 5% volumena pasti za nijansiranje u odnosu na proizvod.

Za posebno intenzivne nijanse, nijansirati COLORFIS sa istom formulom kao i završni premaz, nanijeti proizvod i prekriti ga sa dva sloja završnog proizvoda.

MARCOTHERM PRIMER

POKRIVNA KVARCNA ZIDNA IMPREGNACIJA NA BAZI VODE ZA VANJSKE I UNUTARNJE RADOVE

cod. 4740019

SKLADIŠTENJE

Najviša temperatura skladištenja: +30 °C

Najniža temperatura skladištenja: +5 °C

Stabilnost proizvoda u originalnoj ambalaži u određenim uvjetima: dvije godine.

SIGURNOSNA UPOZORENJA

Vrijednost EU(Dir.2004/24/EC)

Kategorija A/h: prajmer za zid na bazi vode: 30 g/l (2010).

MARCOTHERM PRIMER sadrži max. 30 g/l slobodnih organskih tvari (VOC)

Opasno za vodene organizme, može prouzrokovati dugoročne negativne efekte za vodeni ambijent.

Proizvod mora biti transportiran, skladišten i korišten u skladu sa higijenskim i sigurnosnim standardima. Nakon uporabe ne bacati ambalažu u okoliš, sačekati da se ostaci potpuno osuše i onda tretirati kao specijalni otpad. Za detaljnije 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 uvjeti 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.