

SAN MARCO

is a brand of
San Marco Group Spa

www.san-marco.com

SAN MARCO GROUP
Via Alta 10/A - 30020
Marcon (Venezia), Italia

info@sanmarcogroup.com
+39 041 4569322
www.sanmarcogroup.com

Neptunus Primer H

SILOSANSKA IMPREGNACIJA ZA VANJSKE I UNUTARNJE RADOVE



COD. 0760230

NEPTUNUS PRIMER H - V.2024-09-23

OPIS

NEPTUNUS PRIMER H je impregnacija za unutarnje i vanjske površine, na bazi polisiloksa akrilne smole pogodan za impregniranje i konsolidiranje slabo upijajućih mineralnih podloga, prije bojanja sa bojama iz linije NEPTUNUS. Idealan za impregnaciju unutarnjih površina koje su tretirane odvlažujućim sistemom NEPTUNUS prije završnog premaza NEPTUNUS. NEPTUNUS PRIMER H, prema njegovom kemijskom sastavu, ne mijenja paropropusnost podloge, a istovremeno ima veliku moć učvršćivanja podloge.

POGODNE PODLOGE

NEPTUNUS PRIMER H je pogodan za impregnaciju slabo upijajućih vanjskih i unutarnjih površina, prije nanošenja silosanskih proizvoda iz linije NEPTUNUS. Može se nanositi na:

- Stare i nove žbuke na bazi mineralnih veziva
- Betonske površine
- Stare boje i mineralne ili organske obloge, suhe, kompaktne, sa dovoljnim stupnjem upojnosti i čvrste.
- Termoizolacijski sistemi (demit).
- Konglomerati različite mineralne prirode samo ako imaju dovoljan stupanj upojnosti.

Zidne površine se moraju pripremiti prema uputama koje nalazimo u odlomku "Priprema podloge".

Ne nanositi na svježije alkalne podloge, pričekati vrijeme sazrijevanja, koje je u većini slučajeva oko četiri tjedna.

TEHNIČKI PODACI

- Vezivo: modificirani silosanski kopolimeri i akrilna veziva.
- Razrijeđivač: voda
- Specifična težina UNI EN ISO 2811-1: 1,00±0,03 kg/l.
- Vrijeme curenja UNI EN ISO 2811-1: 30"±3" Coppa Iso br.3 pri 25°C
- Sušenje (25°C i 65% R. V.): na dodir 2 sata, slijedeći sloj nakon 12 sati cca.

PRIPREMA PODLOGE

Žbukane 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.
 - 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 močenjem i pranje.
 - Izravnati sve neravnine, rupice i pukotine sa RASAMIX, BETOMARC ili RASOMARC ovisno o vrsti podloge.
 - Sve pukotine na nutarnjim i vanjskim podlogama mraju biti adekvatno proširene i popunjene sa gipsom ili sličnim proizvodima.
 - Popravke izbrusiti sa brusnim papirom.
 - Odstraniti prašinu, smog i ostale prljavštine četkanjem.
 - Ukoliko je podloga bila pod utjecajem algi, gljivica, ili plijesni. Mikro organizme odstraniti koristeći deterđent COMBAT 222, i dubinski sanirati sa COMBAT 333. Za zaštititi zid od stvaranja pljesni, dodati u proizvod COMBAT 111 za vanjske površine ili COMBAT 444 za unutarnje.
 - Kada je podloga potpuno suha, nanijeti jedan sloj NEPTUNUS PRIMER H, silosanska impregnacija, razrijeđen sa vodom 1:2.
- *(razrjeđivanje impregnacije i potrebna količina ovise od razine upijanja površine i trebale bi biti utvrđene provođenjem preliminarnih testova na određenim površinama.)

UPUTSTVA ZA NANOŠENJE

Uvjeti koje moraju zadovoljavati podloga i zrak:

- Temperatura zraka: Min. +8°C / Max. +35°C.
- Relativna vlažnost zraka: <75%
- Temperatura podloge: Min. +5°C / Max. +35°C.
- Vlažnost podloge: <10%
- Izbjegavati nanošenje proizvoda na podloge koje su direktno izložene suncu, i na podloge na kojima ima znakova kondenze.
- Alat: kist i valjak
- Razrjeđivanje: 1 dio impregnacije sa 2 dijela vode (200%).
- Prije nanašanja zaštititi staklene, keramičke, PVC, metalne i kamene površine.
- Alat čistiti vodom odmah nakon upotrebe.
- Potrošnja: 18-20 m²/l za jedan premaz na srednje upojnim podlogama. Poželjno je izvršiti testiranje kako bi se ustanovila točna potrošnja zasvaku pojedinu podlogu.

NIJANSIRANJE

SKLADIŠTENJE

- Maksimalna temperatura skladištenja: +30°C
- Minimalna temperatura skladištenja: +5°C
- Roizvod je najbolje upotrijebiti u roku od 1 godine od datuma proizvodnje, ako se čuva u originalnoj neotvorenoj ambalaži i pri odgovarajućoj temperaturi.

SIGURNOSNA UPOZORENJA

- Granična vrijednost EU (Dir. 2004/42/EZ)
- Kat. A/h: Vezujući temeljni premazi (baza voda): 30 g/l (2010)
- Ovaj proizvod sadrži max: 30 g/l HOS

Koristiti proizvod prema važećim propisima o higijeni i sigurnosti; ne bacati ambalažu u okoliš nakon uporabe; ostatke ostaviti da se dobro osuše i postupati kao s posebnim otpadom. Ne ispuštati ostatke u kanalizaciju, vodne tokove ili tlo. Za dodatne informacije pročitati sigurnosne listove.