

# NEPTUNUS PRIMER H

SILOSANSKA IMPREGNACIJA ZA VANJSKE I UNUTARNJE RADOVE

cod. 0760230

## OPIS

NEPTUNUS PRIMER H je impregnacija za unutarnje i vanjske površine, na bazi polisilosa 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 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 isolkavanja 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 unutarnjim 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 deterdžent 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.

\*(razrijeđivanje 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

-Razrijeđivanje: 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 m<sup>2</sup>/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

Čuvati od vlage.

Rok trajanja: u originalno zatvorenoj ambalaži, skladišten na prikladnim temperaturama: 1 g.

## SIGURNOSNA UPOZORENJA

Granična vrijednost EU(Dir.2004/24/EC)

Kategorija H: Temeljne impregnacije (na bazi vode): 50 g/l (2007) / 30 g/l (2010)

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

Proizvod ne zahtijeva označavanje po Zakonu D.L. 65 od 14/03/03 i naknadne ispravke i usklađenja. Proizvod mora biti upotrijebljen sukladno higijenskim i sigurnosnim propisima. Nakon upotrebe, ambalažu ne baciti u okoliš, pustiti da se ostaci potpuno osuše i postupati s njima kao sa specijalnim otpadom.

Čuvati izvan dohvata djece. Upotrebljavati u dobro provjetrenim prostorima. Ako proizvod dođe u dodir sa očima odmah dobro oprati sa vodom. U slučaju da se proizvod proguta odmah potražiti liječničku pomoć i pokazati mu kantu ili deklaracija. Ne izlijevati ostatke u

# NEPTUNUS PRIMER H

SILOSANSKA IMPREGNACIJA ZA VANJSKE I UNUTARNJE RADOVE

cod. 0760230

kanalizaciju, u vodene tokove ili u tlo.  
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 uvjeti nanošenja su van svake njezine kontrole. Uvijek se preporuča ispitati da li se upotrebljava pravilan proizvod u pojedinom slučaju. Ova izjava poništava i zamijenjuje svaki prethodni tehnički list. Za dodatne tehničke informacije kontaktirati tehničku službu.*