

**SAN MARCO**  
is a brand of  
San Marco Group Spa

[www.san-marco.com](http://www.san-marco.com)

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

[info@sanmarcogroup.com](mailto:info@sanmarcogroup.com)  
+39 041 4569322  
[www.sanmarcogroup.com](http://www.sanmarcogroup.com)

# Perlaco

SILOSANSKA DEKORACIJA SA EFEKTOM PERLE ZA UNUTARNJE RADOVE



SERIE 384

PERLACEO - V.2024-09-23

## OPIS

PERLACEO je dekorativni premaz za unutarnje zidove na bazi modificiranih silosanskih polimera i specijalnih aditiva koji, kada se proizvod nanese na podlogu obrađenu sa DECORFOND omogućava postizanje rafiniranih i posebnih kromatskih efekata posebno istaknutih pod utjecajem svjetla.

## POGODNE PODLOGE

Može se nanositi na podlove koje su obrađene sa DECORFOND.

- Žbuke nove i stare na bazi vodenih veziva
- Beton
- Gipsane podlove i gips ploče
- Stare boje i obloge organske ili mineralne koje su, suhe, kompaktne, upojne i čvrste.
- Različite mineralne mješavine ako upijaju.

Površine moraju biti adekvatno pripremljene sljedeći Uputstva o pripremi podlove.

Ne nanositi na svježe podlove.

## TEHNIČKI PODACI

- Vezivo: modificirani silosanski kopolimeri
- Specifična težina UNI EN ISO 2811-1:  $1.10 \pm 0.05$  kg/l
- Otpornost na vatru EN 13501-1: Klasa A2 s1 d0

Odnosi se na potrošnju koja ne premaša naznačenu, kao i na primjenu na negorivim površinama.

- Sušenje (na 25 C i 65% R.V.): suho na dodir za 1 h.; sljedeći sloj nakon 6 sati.

## PRIPREMA PODLOGE

- Osigurati se da je površina stara najmanje 28 dana, ako je potrebno izvršiti popravke ili učvršćivanje adekvatnim proizvodima.
- Ako je na površini prisutna pljesan tretirati podlogu sa COMBAT 222, deterdžentom za pranje i COMBAT 333 sredstvom za sanaciju. Za zaštitu zida od stvaranja pljesni aditivirati proizvod sa aditivom COMBAT 111.

- Odstraniti, četkanjem ili pranjem eventualne tragove isoljavanja i neprijanjajuće djelove starih boja. Odstraniti eventualne deblje slojeve unutarnjih boja ili boja na bazi vapna.
- Odstraniti prašinu, smog i druge nečistoće četkanjem.

Žbuka, gips i gipsane ploče:

- Izravnati bilo kakve nepravilnosti na površini i obraditi rupice, rascjepe, pukotine i otvore sa TAMSTUCCO ili TAMSTUCCO POLVERE.
- Sve rupice ili pukotine moraju biti izgletane.
- popravke izbrisati sa brusnim papirom; ukloniti prašinu.
- Ako je potrebno izvršiti popravke na površinama sa RASAMIX ili BETOMARC ili RASOMARC ovisno o vrsti podlage.

Impregnirati površine sa slojem IDROFIS-a akrilne impregnacije za zidove na bazi vode ili sa ATOMO impregnacija bez mirisa u mikroemulziji na bazi vode.

Na gipsanim pločama nanijeti PREPARA nijansirana impregnacija na bazi vode. Na površinama na kojima je prisutan tanki sloj poludisperzivne boje ili stare boje koja praši, nanijeti sloj ISOMARC impregnacije na bazi razrijedivača za zidove ili ATOMO impregnacija bez mirisa u mikroemulziji na bazi vode.

- Na zidove nanijeti najmanje 2 premaza temeljne boje DECORFOND, kao što je opisano u tehničkom listu.
- Nakon 6 sati, nastaviti sa nanošenjem PERLACEO prema uputama o uporabi.  
\*(razrjeđivanje impregnacije i potrebna količina ovise od razine upijanja površine i trebale bi biti utvrđene provođenjem preliminarnih testova na određenim površinama).

Betonske podlove:

- Ukloniti sve dijelove betona koji ne prijajuju u potpunosti.
- Metalni završeci armature koji dotiču površinu, nakon čišćenja i uklanjanja hrde moraju se tretirati sa BETOXAN PRIMER otopinom protiv hrde.
- Obnoviti dijelove koji nedostaju sa BETOXAN 300 ili BETOXAN 400 tiksotropičnom vlaknasto ojačanom masom koja se ne povlači sušenjem, i BETOXAN 200 glet masom koja se ne povlači sušenjem, sa visokom otpornošću na ugljični dioksid.
- Osigurati da je površina potpuno suha i premazati je sa jednim premazom ISOMARC-a, impregnacija na bazi razrijedivača ili ATOMO mikronizirana impregnacija na bazi vode.
- Na zidove nanijeti najmanje 2 premaza temeljne boje DECORFOND, kao što je opisano u tehničkom listu.
- Nakon 6 sati, nastaviti sa nanošenjem PERLACEO prema uputama o uporabi.

## UPUTSTVA ZA NANOSENJE

- PERLACEO mora biti nanešen na temeljni specijalni proizvod DECORFOND.

Uvjeti podlove i zraka:

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

Relativna vлага zraka: <75%

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

Vlažnost podlove: <10%

- Alat: kist, spužva, tampon ili krpa.

- Razrjeđivanje: od 70 do 100% sa vodom.

- Izvedba: nakon što je proizvod nanesen na podlogu kistom, izvršiti završnu dekoraciju:

- kistom: nanositi ga nejednakno na površinu kako bi postigli preljevajući efekt.

-spužva ili tampon: nanositi proizvod sa spužvom ili tamponom umočenim u isti,  
-krpa: skidati sa krpom višak boje sa podloge, pokrećima koje radimo sa krpom  
stvaraju dekorativni efekt.  
- Proizvod mora biti obrađen prije nego započne fazu sušenja, na vanjskim  
površinama izbjegavati spojeve, obrađivati uvijek mokro na mokro sa više  
izvođača koji mogu osigurati te uvjete.  
- Alat očistiti vodom odmah nakon upotrebe.  
- Prosječna potrošnja: orijentaciono 15-20 m<sup>2</sup>/l po sloju, ovisno o vrsti podloge i  
načina izrade, odnosi se na glatke površine i prosječne moći upijanja. Preporuča  
se određivanje stvarne potrošnje izvođenjem preliminarnih testova na tretiranoj  
površini.

## NIJANSIRANJE

Nijansa se može dobiti pomoću sustava miješanja boja.  
Proizvod se može tonirati i sa COLORADO pigmentima serija 548.  
U slučaju da se koriste različite šarže proizvoda preporuča se da se izmiješaju  
kako bi se izbjegla neznačajna razlika u nijansi.

## SKLADIŠTENJE

Maksimalna temperatura skladištenja: +30 °C  
Minimalna temperatura skladištenja: +5 °C  
Proizvod je najbolje upotrijebiti u roku od 2 godine od datuma proizvodnje, ako  
se čuva u originalnoj neotvorenoj ambalaži i pri odgovarajućoj temperaturi  
skladištenja.

## SIGURNOSNA UPOZORENJA

Granična vrijednost EU (Dir. 2004/42/EC)  
Kat. A/I: Dekorativni premazi (baza voda): 200 g/l (2010)  
sadrži max: 100 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.