

# PERLACEO

SILOSANSKA DEKORACIJA SA EFEKTOM PERLE ZA UNUTARNJE RADOVE

serie 384

## 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 podloge koje su obrađene sa DECORFOND.

- Žbuke nove i stare na bazi vodenih veziva
  - Beton
  - Gipsane podloge 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 podloge.  
Ne nanositi na svježe podloge.

## TEHNIČKI PODACI

- Vezivo: modificirani silosanski kopolimeri
- Specifična težina UNI EN ISO 2811-1: 1.10±0.05 kg/l
- Viskoznost kod punjenja UNI 8902: 44000 ±3200 cps pri 30°C (Brookfield rotacioni viskozimetar)
- Sušenje (na 25 C i 65% R.V.): suho na dodir za 1 h.; slijedeći sloj nakon 6 sati.

## PRIPREMA PODLOGE

- Osigurati se da je površina stara najmanje 28 dana, ako je potrebno izvršiti popravke ili učvršćivanja 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 izbrusiti sa brusnim papirom; ukloniti prašinu.
  - Ako je potrebno izvršiti popravke na površinama sa RASAMIX ili BETOMARC ili RASOMARC ovisno o vrsti podloge.
- 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 razrijeđivača 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.
- \*(razrijeđivanje impregnacije i potrebna količina ovise od razine upijanja površine i trebale bi biti utvrđene provođenjem preliminarnih testova na određenim površinama).

Betonske podloge:

- Ukloniti sve dijelove betona koji ne prijanjaju u potpunosti.
- Metalni završeci armature koji dotiču površinu, nakon čišćenja i uklanjanja hrđe moraju se tretirati sa BETOXAN PRIMER otopinom protiv hrđe.
- 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 razrijeđivača 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 NANOŠENJE

- PERLACEO mora biti nanešen na temeljni specijalni proizvod DECORFOND.
- Uvjeti podloge i zraka:  
Temperatura zraka: Min. +8°C / Max. + 35°C  
Relativna vlaga zraka: <75%  
Temperatura podloge: Min. +5°C / Max. + 35°C  
Vlažnost podloge: <10%
- Alat: kist, spužva, tampon ili krpa.
  - Razrijeđivanje: od 70 do 100% sa vodom.
  - Izvedba: nakon što je proizvod nanesen na podlogu kistom, izvršiti završnu dekoraciju:
    - kistom: nanositi ga nejednako na površinu kako bi postigli preljavajući efekt.
    - spužva ili tampon: nanositi proizvod sa spužvom ili tamponom umočenim u isti,
    - krpa: skidati sa krpom višak boje sa podloge, pokretima 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: orjentaciono 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.

# PERLACEO

SILOSANSKA DEKORACIJA SA EFEKTOM PERLE ZA UNUTARNJE RADOVE

serie 384

## NIJANSIRANJE

Nijansiranje je moguće po Marcromie sistemu ili COLORADO pigmentima.

U slučaju da se koriste različite proizvodne serije proizvoda preporuča se da se izmiješaju kako bi se izbjegla neznatna razlika u nijansi.

-Za vanjske radove, dobro je primjeniti pravilo uporabe proizvoda iz iste šarže, od početka do kraja.

-Za radove, kod kojih se ne može izbjeći uporaba druge šarže na zidu, ne nastavljati sa nanošenjem kontinuirano, kao prijelaznu točku uporabiti bilo kakav prekid u kontinuitetu površine:

-Reljefe, uglove, kablove, itd.

## SKLADIŠTENJE

Max. Temperatura: +30°C

Min. Temperatura: +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.

## SIGURNOSNA UPOZORENJA

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

Kat. L: boje za dekorativne efekte (baza voda): 300 g/l (2007) / 200 g/l(2010)

PERLACEO sadrži max: 100 g/l VOC

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 bacati 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 kanalizaciju.

Pogledati sigurnosni list za dodatne informacije.

*COLORIFICIO SAN MARCO 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.*