

UNIMARC FONDO UNIVERSALE

TEMELJNA MAT BOJA NA BAZI VODE

serie 335

OPIS

UNIMARC FONDO UNIVERSALE je temeljni premaz na bazi vode za vanjske i unutarnje radove, na bazi akrilnih smola u vodenoj otopini, upotrebljiv u slučajevima u kojima se želi istaknuti pokrivna moć i jednoličnost završnog proizvoda osiguravajući glatki izgled završnog sloja. Kako bi što bolje odgovarao toj svrsi proizvod ima visoku popunjavajuću moć, lako se nanosi irastezljiv je. Suhi se premaz može lagano izbrusiti tako da se osigura završnom proizvodu dobru prionljivost. Radi njegovog sastava UNIMARC FONDO UNIVERSALE može se nanijeti na raznovrsne podloge i kao temelj za zaštitne premaze kod vanjskih radova.

POGODNE PODLOGE

Može se nanositi na vanjske i unutarnje podloge:

- Drvene površine nove ili stare već obojane (vrata, laisne, grede, drvene ploče itd.)
 - Bilo koja drvena podloga kojazahtjeva profesionalno bojanje ili kao „uradi sam“
 - Pocinčane površine ili ne anodizirani aluminij
 - Na zidove u stanovima, lokalima, bolnicama itd.
 - Na plastične ili PVC podloge
- NESMIJE se prefarbati sa proizvodima na bazi nitro-razrjeđivača ili nitroceluloznim premazima.

TEHNIČKI PODACI

- Vezivo: akrilni kopolimer u vodenoj otopini
- Otapalo: voda
- Specifična težina po UNI EN ISO 2811-1: $1,33 \pm 0,05$ kg/l,
- Viskozitet UNI 8902: 9000 ± 800 cps na 25°C (Brookfield rotacioni viskozimetar)
- Sušenje (na 25°C i 65% R.V.):
suho na dodir za 2 h
slijedeći sloj se može nanositi nakon 6 h.

PRIPREMA PODLOGE

Drvene podloge:

- Izbrusiti kako bi se uklonilo dignuto iverje.
- Ukloniti sve slojeve stare ili oljuštene boje i izbrusiti sve površine koje su lakirane kako bi postale hrapave i mat.
- Ukloniti sve tragove smole sa površine upotrebljavajući Nitro razrjeđivač.
- Popuniti sve neravnine uz pomoć sintetičkog kita. Lagano izbrusiti popunjene površine i ukloniti svu prašinu.
- Na potpuno čistu i suhu podlogu nanjeti 2 sloja UNIMARC FONDO UNIVERSALE.

Podloge od žbuke:

- Osigurati se da je površina odstajala najmanje 28 dana. Ako je potrebno popraviti i konsolidirati površinu sa adekvatnim proizvodima.
- Ako je plijesan prisutna, prvo tretirati podlogu sa COMBAT 222 deterdžentom za čišćenje i sa COMBAT 333 za sanaciju.
- Ako je potrebno, dodati COMBAT 111 u boju za vanjsku primjenu ili dodati COMBAT 444 u boju za unutarnju primjenu.

- Otkloniti tragove runjenja poliranjem ili pranjem.
- Ukoliko na površini postoje tragovi stare boje, otkloniti sve dijelove koji se ljušte i koji sasvim ne prijanjaju, dok se deblji slojevi vapnenih ili boja za unutarnje radove (tempera) moraju u cijelosti ukloniti temeljitim pranjem i struganjem ili strojem za čišćenje na vodu.
- Odstraniti sve naslage prašine, smoga i dr. četkanjem.
- Izravnati sve neravnine na površini. Rupe, pukotine i ulegnuća na unutarnjim površinama mogu se obraditi pomoću TAMSTUCCO ili TAMSTUCCO POLVERE, izbrusiti popravkesa brusnim papirom.
- Ispuniti pukotine adekvatnim materijalima.
- I površinama pomoću BETOMARC ili RASAMIX ili RASOMARC ili drugih proizvoda ovisno o vrsti podloge.
- Na površine koje su jako „brašnjave“ nanijeti ISOMARC impregnacija na bazi razrjeđivača ili ATOMO mikronizirana impregnacija na bazi vode.
- Na čistu i suhu podlogu nanijeti 2 sloja UNIMARC FONDO UNIVERSALE.
- Završiti bojanje sa lakovima na bazi vode ili alkidnim lakovima na bazi razrjeđivača.
(Razrjeđivanje učvršćivača i potrebna količina ovise od razine upijanja površine i trebale bi biti utvrđene provođenjem preliminarnih testova na određenim površinama).

Pocinčane, aluminijske i površine lakih legura:

- Otkloniti sve tragove oksidiranja strojno ili manualnim čišćenjem.
- Ukloniti sve masne naslage upotrebom odgovarajućih alkalnih rastvora ili razrjeđivača.
- Na potpuno suhu površinu i brz prisutnosti hrđe nanijeti dva sloja UNIMARC FONDO UNIVERSALE
- Nakon naj manje 6 sati može se nanijeti završni sloj.

Plastične površine (PVC):

- Izbrusiti površinu kako bi postala matirana.
- Ukloniti sve masne naslage sa površine upotrebljavajući Nitro razrjeđivač i očistiti površinu.
- Na čistu i suhu podlogu nanjeti 2 sloja UNIMARC FONDO UNIVERSALE
- Nakon najmanje 6 sati nanjeti završni premaz.

UPUTSTVA ZA NANOŠENJE

- Temperatura površine i zraka:
Temperatura podloge: Min. +8 °C / Max. +35°C
Vlažnostzraka: <75%
Temperatura površine: Min. +5 °C/Max.+35 °C
Vlažnost površine: suha površina
Izbjegavati nanašanje u prisutnosti kondenze ili pod direktnim utjecajem sunca.
- Alat: kist, valjak ili špricanjem.
 - Razrjeđivanje: za nanošenje kistom ili valjkom 5-10% vodom.
 - Za nanošenje špricanjem, razrijediti 15-20%
 - Broj premaza: 2
 - Alat očistiti vodom odmah nakon upotrebe.
 - Prosječna potrošnja: 4-5 m²/l za dva premaza, odnosi se na površine srednje upojne moći i glatke.
- Može se prefarbati poslije naj manje 6 sati sa:
Vodo razrijedivi lakovi UNIMARC

UNIMARC FONDO UNIVERSALE

TEMELJNA MAT BOJA NA BAZI VODE

serie 335

Sintetski lakovi (GLOBAL LUCIDO ili SATINATO, SINTOLIN, KIRON 70).

NIJANSIRANJE

Proizvod je dostupan u bijeloj boji, te se može nijansirati po sistemu MARCROMIE. Može se nijansirati sa pigmentima COLORADO.

U slučaju korištenja različitih proizvodnih serija, preporuča se međusobno mješanje istih, kako bi se izbjegle razlike u tonu.

SKLADIŠTENJE

Max. Temperatura: +30°C

Min. Temperatura: +5°C

Proizvod je najbolje upotrijebiti u roku od 3 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. A: boje za unutarnje zidove i stropove (gloss>=25@60° (baza voda): 75 g/l 2007 / 30 g/l (2010)

Kat. C: boje za vanjske mineralne podloge (na bazi vode): 75 g/l (2007) / 40 g/l (2010)

UNIMARC FONDO UNIVERSALE sadrži max: 30 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, u vodene tokove ili u tlo. vode. Pogledati sigurnosni list za dodatne informacije.

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.