

**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  
+39 041 4569322  
[www.sanmarcogroup.com](http://www.sanmarcogroup.com)

# Unimarc Fondo Universale

VODORASTVORIVI TEMELJNI PREMAZ ZA RAZNE VRSTE POVRŠINA U INTERIJERU I EKSTERIJERU



SERIE 335

UNIMARC FONDO UNIVERSALE - V.2024-09-23

## OPIS

Ovaj temeljni premaz ujednačava i poboljšava prijanjanje pokrivenih završnih premaza na elementima iz drva, mineralnim podlogama, PVC-u, metalima i lakim slitinama, pocičanom limu, staklu i starim alkidnim bojama. Njegov novi sastav osigurava visoko popunjavanje i pokrivanje, kao i odlično priljubljivanje i na teškim podlogama. Trenutačno antikorozivno djelovanje sprječava stvaranje brzo nastajuće rđe (*anti-flash-rust*). Lako se primjenjuje i brzo se suši. U kratkom roku njime se postižu odlični rezultati.

## POGODNE PODLOGE

Može se nanositi na vanjske i unutarnje podlove:

- Drvene površine nove ili stare već obojane (vrata, lajsne, grede, drvene ploče itd.)
- Bilo koja drvena podloga kojazahhtjeva profesionalno bojanje ili kao „uradi sam“
- Pocičane površine ili ne anodizirani aluminij
- Na zidove u stanovima, lokalima, bolnicama itd.
- Na plastične ili PVC podlove

NESMIJE se prefarbiti sa proizvodima na bazi nitro-razrjeđivača ili nitroceluloznim premazima.

## TEHNIČKI PODACI

- Vezivo: akrilni kopolimer u vodenoj otopini
- Otапalo: voda
- Specifična težina po UNI EN ISO 2811-1:  $1,33 \pm 0,05$  kg/l,
- Sušenje (na  $25^\circ\text{C}$  i 65% R.V.): suho na dodir za 2 h, slijedeći sloj se može nanositi nakon 4 h.

## PRIPREMA PODLOGE

Drvene podlove:  
- 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 razrijedivač.
- 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, ukloniti sve dijelove koji se ljušte i koji sasvim ne prianjaju, 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 popravka 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“ nanjeti ISOMARC impregnacija na bazi razrijedivača ili ATOMO mikronizirana impregnacija na bazi vode.
  - Na čistu i suhu podlogu nanjeti 2 sloja UNIMARC FONDO UNIVERSALE.
  - Završiti bojanje sa lakovima na bazi vode ili alkidnim lakovima na bazi razrijedivača.
- (Razrijedivanje učvršćivača i potrebna količina ovise od razine upijanja površine i trebale bi biti utvrđene provođenjem preliminarnih testova na određenim površinama).

**Pocinčane, aluminijске i površine lako legura:**

- Otkloniti sve tragove oksidiranja strojno ili manualnim čišćenjem.
- Ukloniti sve masne naslage upotrebom odgovarajućih alkalnih rastvora ili razrijedivača.
- Na potpuno suhu površinu i brz prisutnosti hrđe nanjeti dva sloja UNIMARC FONDO UNIVERSALE
- Nakon naj manje 4 sati može se nanjeti završni sloj.

**Plastične površine (PVC):**

- Izbrusiti površinu kako bi postala matirana.
- Ukloniti sve masne naslage sa površine upotrebljavajući Nitro razrijedivač i očistiti površinu.
- Na čistu i suhu podlogu nanjeti 2 sloja UNIMARC FONDO UNIVERSALE
- Nakon najmanje 4 sati nanjeti završni premaz.

**UPUTSTVA ZA  
NANOSENJE**

Temperatura površine i zraka;  
Temperatura podloge: Min. +8 °C / Max. +35 °C  
Vlažnost zraka: <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 10-15% vodom.  
- Za nanošenje špricanjem, razrjediti 15-20%  
- Broj premaza: 2  
- Alat očistiti vodom odmah nakon upotrebe.  
- Prosječna potrošnja: 4-5 m<sup>2</sup>/l za dva premaza, odnosi se na površine srednje  
upojne moći i glatke.  
Može se prefarbatи poslije naj manje 4 sati sa:  
Vodo razrijedivi lakovi UNIMARC  
Sintetski lakovi (GLOBAL ULTRA, SINTOLIN, KIRON).

## 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 neznatna razlika u nijansi.

## 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/i: Jednokomponentni funkcionalni premazi (baza voda): 140 g/l (2010).  
Sadrži max: 30 g/l VOC

Koristiti porizvod 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.