

# UNIMARC SMALTO SETA

POLUSJAJNA AKRILNA BOJA NA BAZI VODE

serie 300

## OPIS

UNIMARC SMALTO SETA je premaz visoke kvalitete na bazi akrilnih smola u vodenoj otopini i obojanih pigmentata visoko postojanih na svijetlu.

Akrilne smole od kojih se sastoji daju proizvodu veliku otpornost na atmosferske prilike, na tamnjenje, dobru moć popunjavanje i dobro prijanjanje na podlogu.

UNIMARC SMALTO SETA je bez mirisa i nije zapaljiv, radi toga posebno je pogodan za nanašanje na unutarnje prostore gdje je slaba ventilacija. Kao i svi proizvodi linije UNIMARC odlikuje se lakim načinom nanošenja i brzim sušenjem.

UNIMARC SMALTO SETA je preporučljiv kao kvalitetan završni premaz za željezne konstrukcije, vanjske i unutarnje, pocinčane limove, lake legure, drvo, plastiku i unutarnje zidne površine.

## POGODNE PODLOGE

Može se nanijeti na:

- drvene površine, nove ili već obojane
- željezne površine, prije adekvatno zaštićene
- pocinčane površine, aluminijske i lake legure
- plastične površine (PVC);
- unutarnje zidne površine

**NAPOMENA** ako se tretira drvo koje je bogato Taninom. Za izbjeci pojavu tamnih mrlja, potrebno je premazati podlogu sa temeljnom bojom UNIMARC PRIMER ANTITANNINO.

## TEHNIČKI PODACI

- Vezivo: akrilni kopolimer u vodenoj otopini
- Otapalo: voda
- Specifična težina po UNI EN ISO 2811-1: 1,10 - 1,35 kg/l, ovisno od nijanse
- Otpornost na pranje UNI 10560: odlična, >10000 Ciklusa
- Sjajnost UNI EN ISO 2813: 25-30, kut čitanja 60°
- Viskozitet UNI 8902: 2000 ± 300 cps na 25 °C (Brookfield rotacioni viskozni metar)
- Sušenje (na 25°C i 65% R.V.):  
suho na dodir za 3 h;  
slijedeći sloj se može nanositi nakon 6 h.

## PRIPREMA PODLOGE

Željezne podloge:

- strojnim ili manualnim čišćenjem ukloniti sve tragove ljuštenja, koji zbog slojevitosti ne prijanjaju potpuno, kao i sve tragove hrđe.
- Ukloniti sve slojeve stare boje koje ne prijanjaju potpuno i izbrusiti cijelu površinu.
- Ukloniti masne naslage sa površine upotrebom odgovarajućim razrjeđivačem.
- Ukloniti sve tragove prašine i nečistoće.
- Nanijeti MARCOTECH AU METAL PRIMER 3320807 na potpuno suhu površinu.
- Na površinama koje su posebno izložene okolini, nanijeti 1-2 sloja PRIMER 1630307 antikorozivne boje kao temeljni sloj.
- Na tako pripremljenu podlogu nanijeti 2 sloja UNIMARC SMALTO SETA

Pocinčane, aluminijske i površine lakih legura:

- Otkloniti sve tragove oksidiranja strojno ili manualnim čišćenjem.
- Ukloniti sve masne naslage upotrebom odgovarajućih alkalnih rastvora ili razrjeđivača.
- Ukloniti sve slojeve stare boje koja ne prijanja potpuno i izbrusiti cijelu površinu kako bi je ohrapavili.
- Ukloniti sve tragove prašine i nečistoće, i na površine koje su bile zahvaćene hrđom i na potpuno suhu podlogu nanijeti MARCOTECH AU METAL PRIMER 3320807.
- Na površinama koje su posebno izložene atmosferskim utjecajima nanijeti 1-2 sloja PRIMER-a.

Plastične površine (PVC):

- Izbrusiti površinu kako bi postala neznatno matirana.
- Ukloniti sve masne naslage sa površine upotrebljavajući odgovarajućim razrjeđivač i očistiti površinu.
- Na čistu i suhu podlogu nanijeti 2 sloja UNIMARC FONDO UNIVERSALE
- Nakon najmanje 6 sati nanijeti 2 sloja UNIMARC SMALTO SETA.

Drvene površine:

- Izbrusiti kako bi se uklonila dignuto iverje.
- Ukloniti sve slojeve stare ili oljuštene boje i izbrusiti sve površine koje su lakirane kako bi postale matirane.
- Ukloniti sve tragove smole sa površine upotrebljavajući odgovarajućim razrjeđivačem.
- Popuniti sve neravnine uz pomoć sintetičkog kita. Lagano izbrusiti popunjene površine i ukloniti svu prašinu.
- Na potpuno čistu i suhu podlogu nanijeti 2 sloja UNIMARC FONDO UNIVERSALE u razmaku od naj manje 6 sati, ili temeljnu mat boju MARCONOL ORIENTALITE.
- Na tako pripremljenu površinu nastaviti sa nanošenjem 2 sloja UNIMARC SMALTO SETA.

Površine od žbuke, gipsa i gipsane ploče:

- Provjeriti da je podloga suha i da je stara najmanje 28 dana. Ako je potrebno popraviti ili konsolidirati podlogu sa prikladnim proizvodima.
- Ako je površina zahvaćena sa pljesni tretirati je sa COMBAT 222 deterdžent i nakon toga sa COMBAT 333 za sanaciju.
- Četkanjem ili pranjem odstraniti nečistoću i oljuštenu staru boju. Debele slojeve stare boje potpuno skinuti.
- Skinuti naslage prašine, smoga ili drugo.
- Poravnati nepravilnosti podloge, popuniti rupice pukotine i udubljenja sa TAMSTUCCO, izbrusiti popravke.
- Pukotine moraju biti prikladno proširene i ispunjene kitovima ili sličnim proizvodima.
- Izvršiti eventualno zaglađivanje zidnih površina sa BETOMARC, RASAMIX ili RASOMARC ovisno o vrsti podloge.
- Na čistu i suhu podlogu nanijeti jedan sloj IDROFIS-a akrilna zidna emulzija na bazi vode ili ATOMO mikronizirana impregnacija bez otapala. Na gipsane ploče nanijeti specijalnu impregnaciju pigmentiranu impregnaciju PREPARA. Na tanke slojeve stare boje ili boje koja se praši jedan sloj impregnacije ISOMARC mikronizirana impregnacija na bazi otapala.
- Nastaviti sa nanošenjem UNIMARC SMALTO SETA.

# UNIMARC SMALTO SETA

POLUSJAJNA AKRILNA BOJA NA BAZI VODE

serie 300

(Razrjeđivanje učvršćivača i potrebna količina ovise od razine upijanja površine i trebale bi biti utvrđene provođenjem preliminarnih testova na određenim površinama).

*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.*

## UPUTSTVA ZA NANOŠENJE

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

Vlažnost zraka: <75%

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

Vlažnost površine: Suhe površine

-Alat: kist, valjak ili špricanjem.

-Razrjeđivanje: voda

Kada se nanosi kistom ili valjkom nije potrebno razrjeđivati ili razrijediti maksimalno 5% .

Kada se nanosi špricanjem 10-15%.

- Broj slojeva: najmanje 2 sloja .

- Alat očistiti vodom odmah nakon upotrebe.

- Prosječna potrošnja: 6-7 m<sup>2</sup>/l za 2 sloja debljine 40 mikrona.

## NIJANSIRANJE

Može se nijansirati pomoću Marcromie kolor sustava i upotrebom COLORADO pigmentata,

-U slučaju da se koriste različite šarže proizvoda, preporuča se pomiješaju kako bi se izbjegla neznatna razlika u nijansi.

## 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. B: boje za unutarnje zidove i stropove (gloss>=25@60° (baza voda): 150 g/l 2007 / 100 g/l (2010)

Kat. D: boje i obloge za unutarnje/vanjsko uređivanje drveta i metala (na bazi vode): 150 g/l (2007) / 130 g/l (2010)

UNIMARC SMALTO SETA 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 izljevati 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*

San Marco Group Spa - Via Alta 10 - 30020 Marcon (VE) - Tel +39 041 4569322 - [www.san-marco.com](http://www.san-marco.com) - [info@san-marco.it](mailto:info@san-marco.it) - [export@san-marco.it](mailto:export@san-marco.it)

**san  
marco**  
SISTEMI VERNICIANTI PER L'EDILIZIA