

SAN MARCO

is a brand of
San Marco Group Spa

www.san-marco.com

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

info@sanmarcogroup.com
+39 041 4569322
www.sanmarcogroup.com

Unimarc Smalto Lucido

SJAJNA AKRILNA BOJA NA BAZI VODE



SERIE 310

UNIMARC SMALTO LUCIDO - V.2024-09-23

OPIS

UNIMARC SMALTO LUCIDO je premaz na bazi vode visoke kvalitete u otopini akrilnih smola i obojanih pigmentata visoko postojanih na svjetlu.

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

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

UNIMARC SMALTO LUCIDO 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, aluminij 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: 1,00 - 1,30 kg/l, ovisno od nijanse
- Otpornost na pranje ISO 11998: klasa 1
- Sjajnost UNI EN ISO 2813: >80, kut čitanja 60 °
- 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 koja ne prijanjaju potpuno i izbrusiti cijelu površinu.
- Odmastiti podlogu s 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 LUCIDO.

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 sa 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 matirana.
- Odmastiti podlogu s odgovarajućim razrjeđivačem i očistiti površinu.
- Na čistu i suhu podlogu nanijeti 2 sloja UNIMARC FONDO UNIVERSALE.
- Nakon najmanje 6 sati nanijeti 2 sloja UNIMARC SMALTO LUCIDO.

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 hrapave.
- Ukloniti sve tragove smole sa površine upotrebljavajući razrjeđivač.
- 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 LUCIDO.

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 nanjeti jedan sloj IDROFIS-a akrilna zidna emulzija na bazi vode ili ATOMO mikronizirana impregnacija na bazi vode. Na gipsane ploče nanijeti specijalnu impregnaciju pigmentiranu impregnaciju PREPARA. Na tanke slojeve stare boje iliboje koja se praši jedan sloj impregnacije ISOMARC mikronizirana impregnacija nabazi otapala.
- Nastaviti sa nanošenjem UNIMARC SMALTOLUCIDO.
(Razrjeđivanje učvršćivača i potrebna količina ovise od razine upijanja površine i trebale bi biti utvrđene provođenjem preliminarnih testova na određenim površinama).

UPUTSTVA ZA NANOŠENJE

- Temperatura zraka: Min. +8 °C / Max. +35 °C
Vlažnost zraka: <75%
Temperatura površine: Min. +5 °C/Max.+35 °C
Vlažnost površine: potpuno suha površina
- Alat: kist, valjak ili špricanjem.
 - Razrjeđivanje: voda
- Kada se nanosi kistom ili valjkom nije potrebno razrjeđivati ili razrijediti maksimalno na 5%. Kada se nanosi špricanjem na 10-15%.
- Broj slojeva: najmanje 2 sloja.
 - Alat očistiti vodom odmah nakon upotrebe.
 - Prosječna potrošnja: 6-7 m²/l za 2 sloja, za debljinu sloja od 40 mikrona.

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. 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 LUCIDO 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, u vodene tokove ili u tlo.

Pogledati sigurnosni list za dodatne informacije.



SAN MARCO
is a brand of
San Marco Group Spa

www.san-marco.com

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

info@sanmarcogroup.com
+39 041 4569322
www.sanmarcogroup.com

Technical data sheet:
UNIMARC SMALTO LUCIDO
Revision: 2024-09-23

SAN MARCO GROUP guarantees that the information herein is provided to the best of its technical and scientific knowledge and based on its experience; nonetheless, the company may not be held liable for the results obtained using these products, as application conditions are beyond its control. It is recommended to always make sure that the product is suited to each specific instance. The present sheet voids and replaces any previously existing sheets.