

SINTOLIN

UNIVERZALNI SINTETSKI ZAVRŠNI SJAJNI LAK ZA VANJSKU UPOTREBU

serie 920

OPIS

Lak za sve vrste radova vanjskih i unutarnjih, na bazi alkidnih smola i posebnih pigmenta koji omogućuju vrhunske rezultate kao što su: pokrivna moć, otpornost na atmosferske prilike, na svjetlost i jednostavno nanošenje. Nanošeni film čini efektivnu barijeru vrlo jake otpornosti na sve moguće vanjske utjecaje. Ovo čini SINTOLIN idealnim lakom za vanjsku upotrebu, i za drvo i za metal.

POGODNE PODLOGE

Proizvod se može nanositi na:

- Staro, novo ili prije bojeno drvo kao što su vrata, prozori, grilje, razni paneli itd.
- Željezne površine i površine načinjene od lakih legura, bilo nove, stare, već bojene kao što su ograde, vrata, okviri metalnih prozora itd.
- Žbuke prethodno tretirane primerom
- Pocičane podloge, PVC podloge i lake legure, tretirane Primerom.

TEHNIČKI PODACI

Veživo: alkidna smola

Otapalo: mješavina alifatskih ugljikovodika

Specifična težina UNI EN ISO 2811-1: 1.00–1.15 kg/lit (ovisno od nijanse)

Viskoznost UNI 8902: 600 ± 50 cps (Rotothinner, rotacioni viskozimetar, pri 25°C)

Sjajnost UNI EN ISO 2813: >85 Glossa (kut čitanja 60 °)

Sušenje (25°C i 65% R.V.):

- na prašinu za 3h
- na dodir za 7h
- sljedeći sloj nakon 16h

PRIPREMA PODLOGE

Željezo ili čelik – novo

- Otkloniti sve nečistoće i tragove hrđe koristeći brusni papir, očistiti mehanički ili ručno. Da bi otklonili hrđu sa teško dostupnih mjesta koristiti RUGISTOP preobrazivač hrđe.

- U slučaju da su površine koje ćemo tretirati masne odstraniti masnoće koristeći odgovarajućim razrjeđivačem. Očistiti površinu, pobrinuti se da je potpuno suha i zatim nanijeti dva sloja antikorozivne temeljne boje SATURNO ili CROMO K70. Nakon najmanje 12h nanijeti dva sloja SINTOLINA.

Bojano željezo ili čelik:

- Otkloniti sve slojeve stare boje koja se ljušti i svu hrđu ručno ili strojno. Blago izbrusiti staru boju da povećamo prijanjajuću moć slijedećeg sloja. Da bi otklonili hrđu sa teško dostupnih mjesta koristiti RUGISTOP preobrazivač hrđe.

- Otkloniti prašinu sa površine koju ćemo bojiti

- U slučaju vrlo lošeg stanja starog premaza preporuča se otkloniti ga kompletno do stupnja čistoće metala SA2 ručno ili strojno bruseći ili kemijski koristeći SVERNICIATORE SM10 odstranjivač stare boje.

- Sve površine koje smo izbrusili moraju biti tretirane

antikorozivnom temeljnom bojom nakon ne više od 8h.

Novo drvo:

- Izbrusiti da se otklone iverja, očistiti površinu, otkloniti svu prljavštinu koja je nastala kao rezultat obrađivanja drveta, kao i sve smole koristeći odgovarajućim razrjeđivačem.

- Meko i suho drvo ili drvo sa visokom moći upijanja tretirati sa jednim slojem MARCONOL IMPREGNANTE i blago izbrusiti brusnim papirom.

- Da bi osigurali bolje prijanjanje i veću otpornost završnog laka nanijeti 1-2 sloja ORIENTALITE primera i blago izbrusiti

- Nanijeti 2 sloja SINTOLIN-a.

Prije bojeno drvo:

- Otkloniti sve dijelove stare boje koja se ljušti ili koja ne pirjanja potpuno,

- Izravnati sve neravnine na površini, rupe, pukotine i ostala oštećenja koristeći TAMSTUCCO kit za drvo.

- Izbrusiti i očistiti,

- Da bi osigurali bolju prionjivost i veću izdržljivost nanijeti 1-2 sloja ORIENTALITE primera i blago izbrusiti

- Nanijeti 2 sloja SINTOLIN-a.

Pocičane površine, aluminij i lake legure:

-Odstraniti sve tragove oksidiranja bilo strojno ili ručno

-Pažljivo odstraniti sve masnoće koristeći odgovarajućim razrjeđivačem

-Otkloniti sve tragove prljavštine i zatim nanijeti PRIMER univerzalnu antikorozivnu temeljnu boju na potpuno suhu površinu.

-Nanijeti 2 sloja SINTOLIN-a.

Žbuke, gipsane ploče i slično:

-Tretirana površina treba biti stara najmanje 28 dana

-Površina treba biti kompaktna.

-Otkloniti sve tragove gljivica, algi i plijesni koristeći COMBAT 222 Detergent i COMBAT 333.

-Otkloniti svu staru boju koja se ljušti ili slabo pirjanja

-Izgletati neravnine, pukotine i rupice koristeći TAMSTUCCO

-Izbrusiti gletana područja

-Otkloniti prašinu

-Kada se površina osuši nanijeti 1-2 sloja ORIENTALITE

-Nanijeti 2 sloja SINTOLIN-a.

Plastika (PVC):

-Blago izbrusiti površinu

-Od mastiti koristeći odgovarajućim razrjeđivačem

-Na čistu i suhu površinu nanijeti 2 sloja SINTOLIN-a.

Na plastične površine koje nisu PVC, preporučuje se testirati stvarna prionjivost putem testa na dijelu površine.

UPUTSTVA ZA NANOŠENJE

Temperatura zraka: min.+8°C – max. +35°C

Relativna vlažnost zraka: <75%

Temperatura površine: min.+5°C-max.+35°C

Suha površina, izbjegavati nanošenje na površine na kojima ima kondenzirane vlage ili direktno izložene suncu.

Proizvod se može nanositi kistom, valjkom (kratka dlaka)

-Dobro promiješati proizvod prije nanošenja

SINTOLIN

UNIVERZALNI SINTETSKI ZAVRŠNI SJAJNI LAK ZA VANJSKU UPOTREBU

serie 920

-Prilikom nanošenja kistom ili valjkom proizvod se može blago razrijediti Uljnim razrjeđivačem San Marco

-Broj slojeva: 2

-Alat čistiti odmah nakon upotrebe koristeći Uljni razrjeđivač San Marco.

-Potrošnja: 8-8,5m²/lit u 2 sloja, za debljinu suhog filma od 50 nm. Preporučljivo je isprobati učinkovitost na specifičnoj podlozi za odrediti potrošnju.

Proizvod se može nijansirati pomoću SAN MARCOVA sistema nijansiranja MARCROMIE.

NIJANSIRANJE

Proizvod se može nijansirati pomoću sistema za nijansiranje MARCROMIE.

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. D: završne boje i obloge unutarnje/vanjske za drvom i metal (na bazi razrjeđivača): 400 g/l (2007) / 300 g/l (2010)

SINTOLIN sadrži max.: 300 g/l VOC

Zapaljivo!

Držati dalje od izvora vatre i iskrenja. Ne pušiti. Držati van dohvata djece. Ne izljevati ostatke u kanalizaciju. Prilikom nanošenja proizvoda špricanjem osigurati adekvatnu ventilaciju. Izbjegavati svaki kontakt sa očima i kožom. Ne udišite, plin, dim, pare. u slučaju nedovoljne ventilacije, nosite adekvatnu zaštitu. U slučaju da se proizvod proguta ne izazvati povraćanje, potražiti liječničku pomoć i pokazati mu ambalažu ili deklaraciju. Sadrži: 2 butanon oxime. Kobaltne soli iz masnih kiselina, može izazvati alergijske reakcije.

Proizvod mora biti transportiran, skladišten i korišten u skladu sa higijenskim i sigurnosnim standardima. Nakon uporabe ne bacati ambalažu u okoliš, sačekati da se ostaci potpuno osuše i onda tretirati kao specijalni otpad.

Za podrobnije informacije pročitati sigurnosni list.

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 uvijeti 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.