

PRIMER

UNIVERZALNI ANTIKOROZIVNI TEMELJNI PREMAZ ZA TEŠKE PODLOGE

cod. 1630307

OPIS

PRIMER je jedno komponentni temeljni premaz na bazi antikorozivnih sintetskih polimera i pigmenata, velike elastičnosti i prionjivosti, posebno prikladan za teške površine kao što su pocinčane podloge, bakar, aluminij, lake legure, PVC itd.

Za PRIMER je karakteristična izuzetna antikorozivna moć, izvrsna lakoća nanošenja i pokrivna moć. Može biti premazan različitim vrstama lakova (Global, Sintolin, Kiron K70, Marcores...).

POGODNE PODLOGE

Proizvod se može nanositi na željezo i čelik, pocinčane podloge, bakar, aluminij, lake legure, PVC čak i u teškim i nesmiljenim uvjetima.

TEHNIČKI PODACI

Vezivo: modificirane alkidne smole

Antikorozivni pigmenti: cinkovi fosfati

Sopecifična težina UN EN ISO 2811-1:1,27± 0,05kg/l

Viskoznost kod punjenja: UNI 8902: 850 ± 30 cps (Rotathinner rotacioni viskozimetar pri 25°C).

Vrijeme sušenja (pri 25°C i 65% R.V.):

-na dodir 2h

-potpuno suh nakon 24h

-sljedeći nanos nakon 12h

Može se premazati nakon najmanje 12 sati sa alkidnim lakovima (GLOBAL, SINTOLIN, KIRON K 70) akrilni lakovi na bazi vode (UNIMARC) i brzo sušeći lakovi (MARCORES)

PRIPREMA PODLOGE

Željezo i čelik novi:

-Očistiti svu prljavštinu i odmastiti podlogu, zatim otkloniti sve tragove hrđe pjeskarenjem. Otkloniti svu prašinu nastalu brušenjem. Površina mora biti potpuno suha. Zatim nanijeti PRIMER.

U slučaju novih površina na kojima nema hrđe jednostavno očistite sve masnoće razrjeđivačem.

Već tretirani željezo i čelik:

-Otkloniti sve slojeve stare boje koja se ljušti strojno, kemijski ili ručno. Izbrusiti brusnim papirom staru boju koja još dobro drži da bi PRIMER bolje prionuo.

Očistiti i nanijeti PRIMER na potpuno suhu podlogu. U slučaju da je stara boja u vrlo lošem stanju preporuča se da je otklonite koristeći SVERNICIATORE SM 90, odstranjivač stare boje.

Sve površine na kojima se uspio postići originalni sjaj metala moraju biti tretirane PRIMER -om nakon ne više od 8h.

Pocinčane podloge aluminij i lake legure:

-Ukloniti sve tragove oksida čisteći mehanički ili ručno.

-Pažljivo ukloniti svu masnoću koristeći odgovarajući razrjeđivač ili alkalne otopine.

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

površinu.

PVC

-Blago izbrusiti površinu.

-Uklonite sve masnoće koristeći Nitro razrjeđivač

-Nanesite PRIMER na potpuno suhu površinu.

UPUTSTVA ZA NANOŠENJE

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

Relativna vlažnost zraka:<75%

Temperatura površine: min.+5°C – max. +30°C

Suha površina

Izbjegavati nanošenje na površine na kojima ima kondenzirane vlage ili površine direktno izložene suncu.

Proizvod se može nanositi kistom, špricom

Prije upotrebe dobro promiješati proizvod.

Prilikom nanošenja kistom razrijediti do 5-10% razrjeđivačem za brzo sušeće lakove.

Prilikom špricanja razrijediti sa 20% razrjeđivačem za brzo sušeće lakove.

-Alat čistiti odmah nakon upotrebe koristeći razrjeđivač za brzo sušeće lakove.

-Indikativna potrošnja varira zavisno o vrsti površine.

-Na novim pocinčanim površinama, lakim legurama i PVC-u nanijeti 1 sloj proizvoda, sa potrošnjom od 12-13m²/l za jedan sloj i debljini filma od 30 mikrona.

-Na dijelom zahrđalim i pocinčanim površinama, nanijeti 2 sloja PRIMER-a u razmaku od najmanje 12 sati sa potrošnjom od 6-7m²/l za 2 sloja i debljine suhog filma od 60 mikrona.

NIJANSIRANJE

Proizvod je dostupan u sivoj boji (kao RAL 7035).

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. I: jedno komponentne boje vbisoko učinkovite na bazi razrjeđivača: 600 g/l (2007) / 500 g/l (2010)

PRIMER sadrži max.: 500 g/l VOC

Opasan za okoliš

Zapaljiv! Otrovan za vodene organizme, dugotrajnom uporabom negativne posljedice na vode. Držati dalje od izvora vatre i iskrenja. Ne pušiti. Držati van dohvata djece. Ne izlijevati 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. Učestalo izlaganje može izazvati sušenje i pucanje kože. Isparavanja mogu izazvati mučninu i vrtoglavicu. Sadrži: 2 butanon oxime., kobaltne soli iz

PRIMER

UNIVERZALNI ANTIKOROZIVNI TEMELJNI PREMAZ ZA TEŠKE PODLOGE

cod. 1630307

masnih kiselina Može prouzročiti alergijske reakcije.

Označavanje opasnosti po direktivi 67/548/ cee i 1999/45/ce i naknadni ispravci i usklađenja. Proizvod mora biti transportiran, skladišten i korišten u skladu sa higijenskim i sigurnosnim standardima. Nakon uporabe ne bacati ambalažu u okoliš, ostaviti da se ostaci potpuno osuše i tretirati kao specijalni otpad. Za više informacija 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 zamijenjuje svaki prethodni tehnički list. Za dodatne tehničke informacije kontaktirati tehničku službu.