

ECOMARC PRIMER

sintetska antikorozivna boja

Strana 1 od 1

OPIS

ECOMARC PRIMER je antikorozivna temeljna boja za željezo, na bazi modificiranih alkidnih smola. Ovaj proizvod pruža izvrsnu antikorozivnu zaštitu zahvaljujući tipu veziva i pigmenta. ECOMARC PRIMER dobro prijanja za podlogu i nudi veliku elastičnost, te je jednostavan za nanošenje.

PRIMJENA

Proizvod se može nanositi na sve vrste željeza i hrđajućeg čelika, nove, stare ili već bojene površine, kao što su: vrata, ograde, prozori, radijatori itd.

TEHNIČKI PODACI

- Vezivo: modificirane alkidne smole
- Otapalo: mješavina alifatskih hidrokarbona
- Specifična težina po UNI EN ISO 2811-1: $1,55 \pm 0,1$ kg/lit (ovisno o nijansi).
- Viskoznost UNI 8902: 880 ± 30 cps (ciklusa u minuti)
- Vrijeme sušenja (pri 25°C i 65% R.H.):
 - na prašinu 3^h
 - na dodir 6^h
 - sljedeći nanos nakon 16^h

Proizvod ne može biti premazivan sa proizvodima na bazi nitroceluloze ili proizvodima razrijeđenih sa Nitro Razrjeđivačem.

PRIPREMA PODLOGE

Željezo i čelik nikad prije bojeni

- Otkloniti svu prljavštinu i odmastiti podlogu, zatim otkloniti sve tragove hrđe strojno, ručno ili kemijski.
- Teško dostupna hrđava područja tretirati RUGISTOP-om, konverterom hrđe.
- Otkloniti svu prašinu nastalu od brušenja.
- Površina mora biti potpuno suha.
- Zatim nanijeti ECOMARC PRIMER.

Već tretirani željezo i čelik:

- Otkloniti sve slojeve stare boje koja se ljušti strojno, kemijski ili ručno.
- Prebrusiti brusnim papirom staru boju koja još dobro drži da bi ECOMARC PRIMER bolje prionuo.
- Da bi neutralizirali hrđu na teško dostupnim mjestima koristiti RUGISTOP- konverter hrđe.
- Otprašiti podlogu, nanijeti ECOMARC 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 ECOMARC PRIMER-om nakon ne više od 8h.

NANOŠENJE

- Temperatura nanošenja: min.+5°C / max. +35°C

- Relativna vlažnost zraka:<80%
- 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 četkom ili valjkom.
- Razrjeđivanje: Uljnim Razrjeđivačem San Marco do 3%.
- Broj slojeva: 2.
- Alat očistiti odmah nakon upotrebe koristeći Uljni Razrjeđivač San Marco.
- Prosječna potrošnja: 5-6 m²/l na bazi 2 sloja i debljini suhog filma od 60 mikrona.
- Sljedeći premaz nakon 16h.
- Može se premazati emajlima (ECOMARC FINISH, TEHNOMARC PROFI, GLOBAL, SINTOLIN, KIRON 70, UNIMARC, itd.).
- Na proizvod se ne preporučuje nanositi proizvode na bazi nitroceluloze ili proizvodi razrijeđeni Nitro Razrjeđivačem.

NIJANSIRANJE

Proizvod je dostupan u oksidno crvenoj i sivoj nijansi.

SKLADIŠTENJE

Max. temperatura skladištenja: +30°C
Min. temperatura skladištenja: + 5°C
Stabilnost u originalno zatvorenoj ambalaži pri odgovarajućoj temperaturi: 3 godine.

SIGURNOSNA UPOZORENJA

EU granična vrijednost (Dir. 2004/42/EC)
Kat. A/i : jednokomponentni lakovi i proizvodi posebnih karakteristika (baza otapalo): 500 g/l (2010);
ECOMARC PRIMER sadrži max: 500 g/l VOC.

Zapaljivo. Otrovnost za organizme koji žive u vodi, može dugotrajno štetno djelovati u vodi. / Cuvati izvan dohvata djece./ Ne udisati./ Ne izlijevati u kanalizaciju./Ako se proguta hitno zatražiti savjet liječnika i pokazati naljepnicu ili spremnik. Sadrži: 2 butanon oksim Proizvod mora biti transportiran, skladišten i korišten u skladu sa higijenskim i sigurnosnim standardima; nakon upotrebe dopustite da se ostateci u potpunosti osuše, te ih tretirajte kao specijalni otpad.

Duga-tehna d.o.o. garantira da su informacije navedene u ovom tehničkom listu u skladu sa našim tehničkim i stručnim znanjem i utemeljene na našem iskustvu; ipak, firma ne snosi nikakvu odgovornost za rezultate dobivene nakon korištenja naših proizvoda, pošto su uvjeti nanošenja van naše kontrole. Preporučuje se da se uvijek provjeri je li proizvod odgovara pojedinačnoj primjeni. Ovaj tehnički list poništava i zamjenjuje svaki prijašnji tehnički list. Za dodatne tehničke informacije molimo nazovite na + 387 36 64 00 06.



ECOMARC PRIMER – v. 2013-04-05