

Tehnička informacija – RustPrimer

Opis proizvoda

RustPrimer je vodeni antikorozivni temeljni premaz namijenjen za uporabu na unutarnjim i vanjskim površinama od željeza i čelika, na bazi akrilne smole.

Sastav

Poliakrilatna disperzija, titan dioksid, voda, glikol eter, konzervansi

Grupa proizvoda/ GIS-kod

Mikro silikati, BSW10

Područje primjene

RustPrimer se koristi kao temelj za srednju zaštitu od korozije.

Svojstva proizvoda

RustPrimer ne sadrži otapala, olovo i kromate i vrlo dobro prijanja na podlogu. Brzosušivi temelj koji stvara odličnu osnovu za nanošenje sljedećih ThermoShield premaza.

Tehničke karakteristike

- gustoća pri 20°C: 1,40 kg/dm³ ISO 2811-1
- pH: 8.80 - 9.20 pri 20 °C

HOS

A(i): 140 g/l: <30 g/l

Nanošenje / podloge

RustPrimer se može nanositi na sve nosive, čiste i suhe površine, koje ne sadrže hrđu te površine bez masnoća (željezne i čelične površine).

Priprema površine

Skinite hrđu sa željeznih i čeličnih površina, odnosno sa čistog metala, ako je moguće abrazivnim pjeskarenjem do stupnja SA 2½. Uklonite ulja i masnoće sa površine

Nanošenje

Proizvod se može nanositi četkom, valjkom ili špricanjem. ThermoShield RustPrimer se isporučuje spreman za nanošenje.

Razrijedite ThermoShield RustPrimer sa 3-5% deionizirane vode ako se nanosi špricanjem uz posudu za zrak.

U slučaju nanošenja špricanjem potrebno je pridržavati se uputa proizvođača opreme.

Tijekom nanošenja važno je održavati temperaturu zraka i objekta iznad +5°C, što vrijedi i za vrijeme sušenja. Prije nanošenja ili nakon duljih prekida u radu proizvod je potrebno promiješati mješalicom. ThermoShield RustPrimer se može premazivati nakon ca. 2 sata, tvrdo je suh nakon 24 sata, a potpuno suh nakon 3-5 dana.

Potrošnja

Ca. 140 g/m² kod debljine sloja od 50µm.

Čišćenje alata

Valjci, četke i oprema za špricanje moraju se odmah nakon uporabe temeljito isprati vodom.

Nijanse

RustPrimer je dostupan u svjetlosivoj nijansi RAL 7035.

Skladištenje i transport

RustPrimer skladištiti i transportirati na hladnom, ali zaštićeno od smrzavanja. Nakon otvaranja, pakiranje čvrsto zatvoriti i upotrijebiti što je prije moguće. Uskladištivo od datuma proizvodnje: 12 mjeseci.

Pakiranje

12 kg
Ostale veličine pakiranja dostupne na upit.

Odlaganje

Ne ispuštati u kanalizaciju, vodotokove ili tlo. Za potpuno recikliranje potrebno je zbrinuti samo potpuno ispražnjene posude. Molimo Vas da djelomično korištene proizvode odložite u reciklažno dvorište. Oznaka neopasnog otpada u skladu s EU popisom otpada: 080120

Savjeti za sigurnost i ostale napomene

Sadržaj ove Tehničke informacije ne pokazuje ugovorni pravni odnos. U svakom slučaju, podnositelj zahtjeva / kupac mora uzeti u obzir materijal koji se može koristiti u praktičnim uvjetima prije primjene. Ne dopustiti ispuštanje u kanalizaciju, vodotokove ili tlo. Držite podalje od hrane, pića i hrane. Čuvati izvan dohvata djece. Zaštiti površine koje se ne obrađuju na odgovarajući način. Izbjegavajte kontakt s kožom i očima. Kada se nanosi špricanjem, izbjegavajte udisanje nastalih para/ aerosola. Prethodno navedene informacije postaju nevažne nakon izdavanja nove Tehničke informacije zbog poboljšanja proizvoda. Prethodno navedene informacije SICC Coatings GmbH postigao je u laboratoriju i praktično kao referentne vrijednosti. Informacije o proizvodu daju se prema našem najboljem saznanju i prema trenutnom stanju tehnologije. Utjecaji okoline, materijala, opreme za nanošenje i metode primjene su izvan naše kontrole i stoga su izvan naše odgovornosti. SICC© 2018

Izdanje: 04/2018
SICC Coatings GmbH
Wackenbergstrasse 78-82
13156 Berlin / Germany
Tel.: +49 (0)30 500 19 6-0
Fax: +49 (0)30 500 19 6-20
E-Mail: info@sicc.de
www.sicc-coatings.com

Uvoznik za Hrvatsku:
Sig Sistemi d.o.o.
Zagrebačka 13A, 10431
Sv.Nedelja
tel: 01 3370063
www.sigsistemi.hr
E-mail: info@sigsistemi.hr