

Teknisk bulletin: **RustPrimer**

Beskrivelse af produktet

RustPrimer er en vandig korrosionsbeskyttende primer til brug på indvendige og udvendige jern- og ståloverflader på basis af akrylharpiks.

Ingredienser

Polyacrylatdispersion, vand, glycoether, titandioxid, konserveringsmiddel

Produktgruppe / GIS-kode

BSW20

Oplysningerne i det aktuelle sikkerhedsdatablad gælder.

Anvendelsesområde

RustPrimer bruges som primer til medium korrosionsbeskyttelse.

Produktspecifikke egenskaber

RustPrimer er fri for opløsningsmidler, bly og chromat og meget klæbende.

Den hurtigtørrende primer danner et fremragende grundlag for de efterfølgende *ClimateCoating®*-produkter.

Materialedata:

- Massefylde ved 20°C: 1,40 kg/dm³ ISO 2811-1
- PH-værdi: 8,80 - 9,20 ved 20 °C

VOC-forordningen (EF)

Grænseværdi af 01.01.2010 One-pack performance coating (Prod.-Cat. i) = 140

g/l. Dette produkt indeholder < 30 g/l VOC.

Note om behandling

RustPrimer kan anvendes på alle sunde, rene, tørre, rust- og fedtfrie overflader af jernholdige metaller (jern- og ståloverflader).

Forberedelse af substrat

Afstøv jern- og ståloverflader til rent metal, om muligt ved sandblæsning i henhold til SA 2½. Fjern olie og fedt.

Anvendelse

Produktet kan påføres med pensel, malerrulle eller sprøjtemiddel. *RustPrimer* leveres klar til brug med pensel, malerrulle og airless sprøjteudstyr. Fortynd *RustPrimer* med 3-5% afioniseret vand, hvis du bruger en kopairbrush. I tilfælde af påføring via sprøjteudstyr skal instruktionerne fra udstyrsproducenten følges. Under påføringen er det vigtigt at opretholde en luft- og objekttemperatur på +8°C. Dette gælder også for tørringsperioden. Omrør med et røreværk før påføring eller efter lange afbrydelser af arbejdet.

RustPrimer kan overmales efter ca. 2 timer, er tørret hårdt efter 24 timer og opnår sin endelige hårdhed efter 3-5 dage.

Forbrug

RustPrimers spredesevne er ca. 140 g/m² ved en lagtykkelse på 50 µm.

Forbruget vil variere afhængigt af overfladens struktur og porøsitet. Hvis man er i tvivl, bør man først påføre et lille testområde.

Rengøring af værktøj

Ruller, pensler og sprøjteudstyr skal vaskes grundigt med vand umiddelbart efter brug.

Farver

RustPrimer fås i farvenuancen lysegrå RAL 7035.

Opbevaring og transport

RustPrimer skal opbevares og transporteres køligt, men frostbeskyttet. Når beholderne er åbnet, skal de lukkes godt, og produktet skal påføres så hurtigt som muligt. Holdbar fra fremstillingsdato: 12 måneder.

Leveringsformular

12 kg

Forskellige pakningsstørrelser fås på forespørgsel.

Bortskaffelse

Må ikke tømmes i kanaler, vandløb eller på jorden. Kun helt tomte beholdere må bortskaffes til genbrug. Delvist brugte produkter bedes afleveret til det ansvarlige indsamlingssted.

Kode for ikke-farligt affald i henhold til EU-listen over affald: 080120

Meddelelse om sikkerhed

Indholdet af den tekniske bulletin er ikke udtryk for et kontraktligt juridisk forhold. Under alle omstændigheder skal ansøgeren / kunden overveje materialets anvendelighed under praktiske forhold før anvendelse.

Må ikke komme i afløb, vandløb eller jord. Holdes væk fra mad, drikke og foder. Opbevares utilgængeligt for børn. Beskyt overflader, der ikke skal behandles, ved at træffe passende foranstaltninger. Undgå kontakt med hud og øjne. Undgå indånding af støv, der opstår ved sprøjtning. Førnævnte information bliver ugyldig ved udgivelsen af en ny teknisk bulletin fra SICC Coatings GmbH i laboratoriet og i praksis som vejledende værdier. Produktinformationerne er givet efter vores bedste overbevisning og i henhold til den aktuelle teknologi. Miljøpåvirkninger, materialer, påføringsudstyr og påføringsmetoder er uden for vores kontrol og derfor uden for vores ansvar. SICC©2020