

TEKNISKT DATABLAD **RustPrimer**

Produktbeskrivning

RustPrimer är en vattenbaserad antikorrosionsprimer för både inomhus- och utomhusmaterial baserat på akrylharts.

Ingredienser

Polyakrylatdispersion, titandioxid, vatten, propylenglykol, konserveringsmedel

Produktgrupp / GIS-kod

BSW20

Informationen i det aktuella säkerhetsdatabladet gäller.

Tillämpningsområde

RustPrimer används som baslack för medelmåttigt korrosionsskydd.

Produktspecifika egenskaper

RustPrimer är lösningsmedelsfritt, blyfritt, kromatfritt och fäster bra. Den snabbtorkande basbeläggningen utgör en utmärkt grund för den efterföljande ClimateCoating-beläggningen. Materialegenskaper
Densitet vid 20 °C: 1,40 kg/dm³ ISO 2811-1
Torkintervall: sd = 1,7

VOC-reglering (EG)

Gränsvärde från 01.01.2010 för specialbeläggningar med en komponent (produkt kategori i) = 140 g/l.

Denna produkt innehåller < 30 g/l VOC.

Substratberedning

Plast:

Plastytor bör slipas med sandpapper med 120 till 180 korn innan beläggning tills en jämn, matt yta uppnås.

Metaller:

Järn- eller stålytor måste avskalas från ren metall, om möjligt med fast blästring enligt SA 21/2.

Bearbetning

Bearbetningen kan utföras genom spridning, valsning eller sprutning. RustPrimer är redo för applicering med pensel, roller och luftlös spruta.

När du använder kopppistoler bör RustPrimer späds ut med 3–5 % dejoniserat vatten. Om sprutor används måste tillverkarens riktlinjer följas. Under bearbetningen är det också viktigt att säkerställa att luft- och föremålstemperaturen inte är under 8°C. Detta gäller även hela torkperioden. Före användning och efter längre avbrott i arbetet måste materialet röras om kort.

RustPrimer kan målas över efter cirka 2 timmar och har nått sin slutliga hårdhet efter 3–5 dagar.

Konsumtion

RustPrimers förbrukning är cirka 140 g/m² med ett lager tjocklek på 50 µm.

Konsumtionsmängderna beror på substratets struktur och absorptionsförmåga och måste, om nödvändigt, bestämmas med ett testlager.

Rengöring av verktygen

Skölj rullar, borstar och sprutor noggrant med vatten direkt efter användning.

Nyanser

RustPrimer finns i färgen ljusgrå RAL 7035.

Förvaring och transport

Förvara och transportera RustPrimer på en sval, men frosthärdig plats. Stäng de öppna behållarna ordentligt och bearbeta dem så snart som möjligt. Kan förvaras från tillverkningsdatum: 12 månader.

Leveransform

12 kg

Utrangering

Tillåt inte produktrester att komma in i avloppssystemet, vatten eller jord.

Endast tomma behållare ska återvinnas. Lämna produktrester vid de ansvariga insamlingsställena.

Avfallskod nr 080120 enligt EU:s avfallsregister.

Säkerhetsinstruktioner

Innehållet i det tekniska databladet uttrycker inte något avtalsmässigt rättsligt förhållande.

I vilket fall som helst måste behandlaren/köparen kontrollera materialets användbarhet under praktiska förhållanden innan applicering.

Tillåt inte att den tränger in i avlopp, vatten eller jord. Håll dig borta från mat, dryck och mat. Skydda mot tillgång för barn. Områden som inte ska behandlas måste skyddas med lämpliga åtgärder. Skydda ögon och hud från stänk. Andas inte in den resulterande spraydimman när du använder sprayprocessen.

Med publiceringen av ett nytt tekniskt datablad, på grund av produktförbättringen, förlorar ovanstående information sin giltighet.

Den information som lämnades av SICC Coatings GmbH i laboratoriet och praktiken som riktlinje. Produktinformationen tillhandahålls så gott vi kan och motsvarar den aktuella tekniken. Miljöpåverkan, material, appliceringsutrustning och appliceringstekniker ligger bortom vårt inflytande och därmed utanför vårt ansvar. SICC© 2020