

Technisch Merkblad ThermoShield RustPrimer

Productbeschrijving

ThermoShield RustPrimer is een waterige roestbeschermingsprimer op acrylharsbasis voor binnen en buiten.

Toepasbaarheid

ThermoShield RustPrimer wordt als grond coating voor de gemiddelde roestbescherming van ijzeren en stalen oppervlakten gebruikt.

Specifieke eigenschappen

ThermoShield RustPrimer is vrij van oplosmiddelen, goed hechtend en lood- en chromaatvrij. De sneldrogende grond coating waarborgt een uitstekende basis voor de volgende ThermoShield coating.

Gebruiksaanwijzing

Ondergrond

ThermoShield RustPrimer kan op alle dragende schone, droge, roest- en vetvrije metalen en stalen ondergronden aangebracht worden.

Ondergrondvoorbereiding

Ijzeren- of stalen oppervlakken moeten ontroest worden, zo mogelijk met (zand)stralen volgens SA2².

Olie en vet zijn met Nitroverdunner of aceton te verwijderen.

Verwerkingsrichtlijnen

ThermoShield RustPrimer is gebruiksklaar en kan aangebracht worden door strijken, rollen of spuiten.

Bij gebruik van een spuitpistool moet ThermoShield RustPrimer verdund worden met 3-5% gedistilleerd water. Wanneer u spuitapparatuur gebruikt, let dan op de aanwijzingen van de fabrikant. Let er eveneens op dat het gehele behandelingsproces (inclusief drogen) niet plaatsvindt bij temperatuur onder de 5° C.

Voor gebruik en na een langere onderbreking het materiaal kort doorroeren. ThermoShield RustPrimer is na 2 uur overschilderbaar, na 24 uur door en door droog en heeft na 3 – 5 dagen zijn uiteindelijke hardheid bereikt.

Verbruik

Het verbruik van ThermoShield RustPrimer is ca. 110 g/m² (9m²/kg) bij een opgebrachte dikte van 50 µm.

Schoonmaken van het materiaal

Rollers, kwasten en spuitapparatuur onmiddellijk na gebruik grondig met water afspoelen. Bij spuitapparatuur de aanwijzingen van de fabrikant opvolgen.

Kleur

ThermoShield RustPrimer is verkrijgbaar in grijs.

Opslag en Transport

ThermoShield RustPrimer koel, maar vorstvrij bewaren en transporteren.

Aangebroken verpakkingen goed afsluiten en zo spoedig mogelijk verwerken.

Houdbaar 12 maanden na productiedatum.

Leveringshoeveelheid

12,5 Liter.

Afvalverwerking

Product resten niet in het milieu deponeren.

Alleen potten zonder resten laten recyclen. Productresten bij de daarvoor verantwoordelijke afvaldepots afgeven.

Afvalcode Nr. 080103 volgens de EAK verordening.

Veiligheidsvoorschriften

Aan de inhoud van dit merkblad kunnen geen rechten worden ontleend.

De verwerker/koper dient in elk geval de gebruiksmogelijkheid van het materiaal in de praktijk te toetsen.

Niet in het milieu deponeren en buiten bereik van kinderen en voedingsmiddelen houden.

Oppervlakken die niet behandeld moeten worden, afschermen; evenals ogen en huid.

Spuitnevel niet inademen.

Indien, door productverbetering een nieuw technisch merkblad verschijnt, verliest bovenstaande zijn geldigheid.

De gegevens zijn opgesteld door de SICC GmbH. De productinformatie is gemaakt naar beste weten en aan de hand van de huidige stand der techniek.

Milieu invloeden, materialen, gebruiksmateriaal en -technieken liggen buiten onze invloedssfeer en daardoor buiten onze verantwoordelijkheid.

SICC © 2008.