

Productomschrijving

STELOXINE PRIMER EPOXY is een anti-roestprimer voor metaal op basis van epoxyharsen (2-componenten) waar zinkfosfaat het actieve anti-corrosiemiddel is. Wordt aangebracht in dikke lagen.

Gebruik

STELOXINE PRIMER EPOXY is bij uitstek geschikt als onderhoudsprimer voor handontroest staal in industriële omgeving.

STELOXINE PRIMER EPOXY kan in dikke lagen worden toegepast, van 80 µm droog per laag, waardoor een betere bescherming wordt bekomen.

STELOXINE PRIMER EPOXY kan toegepast worden op mechanisch ontroeste of gestraalde metaaloppervlakken.

Ondergronden

Voorbehandeling van de ondergrond

- Het staal door middel van een inert schuurmiddel volledig ontdoen van walshuid, roest, ontroestingsgraad Sa 2,5 of door middel van handontroesten, ontroestingsgraad St 3.
- Aanbrengen van één tot twee lagen **STELOXINE PRIMER EPOXY** afhankelijk van de gewenste duurzaamheid.

Afwerking

- Met producten op basis van epoxy-, polyurethaan- en alkydhars.
- Bij voorkeur afwerken met 2 lagen **Polyvalente polyurethaan aflak** (zie technische fiche).

STELOXINE PRIMER EPOXY

Anti-roestprimer op basis van zinkfosfaat

Verwerking van het product

Droogtijd bij 20°C en 60% R.V.

- Droog Na ca. 10 min.
- Overschilderbaar Min. 8 uur
- Potlife (verpakking 2,5 l) 3 uur

Verwerkingsvoorwaarden

- Ondergrondtemperatuur Min. 5°C boven dauwpunt
- Omgevingstemperatuur Min. 5°C – max. 35°C
- Relatieve vochtigheid Max. 85%

Verwerking en verdunning

- borstel en rol Gebruiksklaar

Mengverhouding

- In volume component A (basis) 85%; component B (verharder) 15%
- In gewicht component A (basis) 90%; component B (verharder) 10%

Reiniging materiaal

- VERDUNNER S4.

Samenstelling

- Bindmiddel(en) Epoxyharsen en stikstofhoudende polymeren
- Pigment(en) Zinkfosfaat, titaandioxyde en vulstoffen
- Oplosmiddel Aromatische koolwaterstoffen
- Droge stofgehalte In volume: 80 ± 2%
- VOS-EU-grenswaarde EU-grenswaarde voor dit product (catA/j) :
550 g/l (2007) / 500 g/l (2010).
Dit product bevat max. 200 g/l VOS.

Eigenschappen

- Aspect zijdeglans
- Kleur Wit
- Bijkleuren –
- Densiteit bij 20°C 1,60 ± 0,05
- Theoretisch rendement Circa 10 m²/l per laag voor een laagdikte van 50 µm droog

Houdbaarheid

Bij voorkeur vorstvrij en beschut bewaren in de oorspronkelijke en ongeopende verpakking, bij een temperatuur tussen de 5°C en 35°C.

Hygiëne en veiligheid

Raadpleeg onze productveiligheidsfiche.

Indien u die niet bezit, zal zij u op aanvraag worden toegezonden.

Buiten bereik van kinderen houden.

Tijdens de toepassing en de droging een voldoende verluchting voorzien en de aanwezigheid van open vuur en andere ontstekingsbronnen vermijden.



Trimetal