

Productomschrijving

Steloxine Primer Epoxy is een matte twee-componenten, corrosiewerende zinkfosfaat primer op basis van epoxyharsen.

Gebruik/ Toepassing

Steloxine Primer Epoxy wordt toegepast op staal, aluminium, verzinkt staal en epoxy zink-primers als corrosiewerende grondlaag.

Voorbehandeling van de ondergrond/ systeeminfo

Nieuw werk

Steloxine Primer Epoxy mag direct toegepast worden op metalen ondergronden die droog, intact, stofvrij en ontvet zijn. Hierna kan er worden afgewerkt met twee tot drie lagen **Steloxine PU Finish NL**.

Onderhoud bestaand werk

Ondergrond dient schoon, droog, zuiver en vetvrij te zijn. Loszittende lagen verwijderen door middel van schuren, schrappen of afbijten. **Steloxine Primer Epoxy** mag toegepast worden op voorbehandelde, ferrometalen ondergronden. De ideale mechanische voorbehandeling van geoxideerde ondergronden is stralen tot reinheidsgraad Sa 2½ - 3 volgens ISO 8501-1:1998 en vervolgens volledig stofvrij maken en gronden met **Steloxine Primer Epoxy** vervolgens afwerken met twee tot drie lagen **Steloxine PU Finish NL**. Gecorrodeerde plekken grondig ontroesten. Bijwerken met **Steloxine Primer Epoxy**. Vervolgens afwerken met **Steloxine PU Finish NL**.

Verwerking van het product

Kwast en Rol

Type verdunning	:	verdunner S4
Volumepercentage verdunning	:	gebruiksklaar
Reinigingsmiddel	:	verdunner S4
Mengverhouding: kernlak/ verharder	:	Gewicht 90 : 10
	:	Volume 85 : 15
Potlife	:	Ca. 8 uur bij 20°C

Droogtijden bij 20°C en aanbevolen laagdikte en 65% R.V.

Stofdroog	:	ca. 10 minuten
Kleefvrij	:	ca. 45 minuten
Overschilderbaar	:	na minimaal 12 uur

Opmerking:

Bij verwerking dient de temperatuur van de ondergrond tenminste 3°C boven het dauwpunt te zijn. Het product niet verwerken bij een temperatuur lager dan 10°C en/of een relatieve vochtigheid hoger dan 85%.

Technische Eigenschappen

Kleur, waarvoor de genoemde gegevens gelden	:	wit
Volumepercentage vaste stof	:	48%
Dichtheid	:	1,4 kg/ dm ³
Glans	:	mat
Vlampunt volgens ISO 1516	:	>25 °C
Aanbevolen droge laagdikte	:	50 micrometer
Theoretisch rendement bij aanbevolen laagdikte	:	9,6 m ² / liter
Leverbaar in de kleur	:	Wit
VOS-EU-grenswaarde	:	Cat. A/j < 500 g/l

Bijzonderheden:

potlife ± 8 uur bij 20°C

Houdbaarheid

In onaangebroken verpakking tenminste 12 maanden. Vorstvrij bewaren.

Veiligheid/ Hygiëne

De in deze Technische Product Informatie vermelde gegevens zijn gebaseerd op de richtlijnen en wetgevingen geldende op de datum van uitgifte.

De verwerker van dit product dient rekening te houden met de geldende wet- en regelgeving, betreffende o.a. gezondheid, veiligheid en milieu.

Raadpleeg het veiligheidsblad, verkrijgbaar via uw verfleverancier en/of www.veiligmetverf.nl

EEN PRODUCT VAN
AkzoNobel



Akzo Nobel Decorative Coatings bv
Trimetal Bouwverven
Postbus 4, 2964 ZG Groot-Ammers, Nederland
Afdeling Techniek, tel. 0184-606 464, fax. 0184-606 361
Internet: www.trimetal.nl