

Productomschrijving

Steloxine Décor Brillant is een anti- corrosieve hoogglansverf op basis van een alkydhars bindmiddel die zowel als primer, tussenlaag en als eindlaag in een éénpotsysteem wordt toegepast.

Gebruik/ Toepassing

Steloxine Décor Brillant wordt toegepast als roestwerende verf op ferrometalen; profielen, traliewerk en andere stalen constructies. Het actief roestwerende bestanddeel is zinkfosfaat. Omdat **Steloxine Décor Brillant** zowel grond-, tussen- als afwerkingslaag is, wordt een makkelijk en tevens goed anticorrosief systeem verkregen.

Voorbehandeling van de ondergrond/ systeeminfo

Nieuw werk

Steloxine Décor Brillant mag direct toegepast worden op niet verzinkte metalen ondergronden die droog, intact, stofvrij en ontvet zijn. Bij kaal verzinkt staal in goede staat overgronden met **Steloxine Primer Non Ferro**, waarna wordt afgewerkt met twee tot drie lagen **Steloxine Décor Brillant**.

Onderhoud bestaand werk

Ondergrond dient schoon, droog, zuiver en vetvrij te zijn. Loszittende lagen verwijderen door middel van schuren, schrappen of afbijten. **Steloxine Décor Brillant**, 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. Vervolgens afwerken met drie lagen **Steloxine Décor Brillant**. Het mag ook toegepast worden op ondergronden behandeld met roestwerende primers op basis van zinkfosfaat, als eveneens op oude alkydharsverven. Oude alkydharsverven in goede staat: vooraf schuren voordat **Steloxine Décor Brillant** aangebracht wordt. Gecorrodeerde plekken grondig ontroesten. Bijwerken met **Steloxine Primer Thixo**. Vervolgens afwerken met twee tot drie lagen **Steloxine Décor Brillant**.

Alkydhars producten kunnen in vochtige omstandigheden op verzinkt staal verzeppen. Het verdient hier dan ook de aanbeveling bij te werken of over te gronden met **Steloxine Primer Non Ferro** of **Steloxine Primer Thixo**.

Verwerking van het product

Kwast en Rol

| | | |
|-----------------------------|---|---------------------------------------|
| Type verdunning | : | Synthetische Verdunner |
| Volumepercentage verdunning | : | gebruiksklaar |
| Reinigingsmiddel | : | Synthetische Verdunner / white spirit |

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

| | | |
|------------------|---|------------|
| Stofdroog | : | ca. 2 uur |
| Kleefvrij | : | ca. 4 uur |
| Overschilderbaar | : | ca. 18 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 | : | 55% |
| Dichtheid | : | 1,18 kg/ dm ³ |
| Glans | : | hoogglans |
| Vlampunt volgens ISO 1516 | : | >40°C |
| Aanbevolen droge laagdikte | : | 50 micrometer |
| Theoretisch rendement bij aanbevolen laagdikte | : | 11 m ² / liter |
| Leverbaar in de kleuren | : | aan te kleuren via het Trimetal kleurenmengsysteem |
| VOS-EU-grenswaarde | : | Cat. A/i < 500 g/l |

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