



Technische informatie



## Productomschrijving

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

## Eigenschappen

Roestwerende lakverf

Kan zowel als primer, tussenlaag en als eindlaag in een één-pot systeem worden toegepast

Gemakkelijk verwerkbaar

## Gebruik/toepassing

Steloxine Decor Satin wordt toegepast als roestwerende verf op ferrometalen; profielen, traliewerk en andere stalen constructies. Het actief roestwerende bestanddeel is zinkfosfaat. Omdat Steloxine Decor Satin zowel grond-, tussen- als afwerklaag is, wordt een goed anticorrosief en tevens makkelijk te onderhouden systeem verkregen.

## Technische eigenschappen

|                                             |                                                      |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Kleur, waarvoor de genoemde gegevens gelden | : wit                                                |
| Dichtheid                                   | : 1,18 kg/dm <sup>3</sup>                            |
| Volumepercentage vaste stof                 | : 52%                                                |
| Glans                                       | : zijdeglans                                         |
| Aanbevolen droge laagdikte                  | : 50 micrometer                                      |
| Leverbaar in de kleuren                     | : aan te kleuren via het Trimetal kleurenmengsysteem |

## Verwerking van het product

### Verwerkingscondities

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%.

|                             |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| Kwast en roller             |                 |
| Type verdunning             | : terpentine    |
| Volumepercentage verdunning | : gebruiksklaar |
| Reinigingsmiddel            | : terpentine    |



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

|                  |   |            |
|------------------|---|------------|
| Stofdroog        | : | ca. 2 uur  |
| Kleefvrij        | : | ca. 4 uur  |
| Overschilderbaar | : | ca. 18 uur |

Theoretisch rendement  
9-11 m<sup>2</sup>/liter.

### Systeeminformatie

#### Nieuw werk

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

#### Onderhoud bestaand werk

Ondergrond dient schoon, droog, zuiver en vetvrij te zijn. Loszittende lagen verwijderen door middel van schuren, schrappen of afbijten. Steloxine Decor Satin, 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 Decor Satin.

Het mag ook toegepast worden op ondergronden behandeld met roestwerende primers op basis van zinkfosfaat, als eveneens op oude alkydverven.

Oude alkydhars verven in goede staat: vooraf schuren voordat Steloxine Decor Satin aangebracht wordt. Gecorrodeerde plekken grondig ontroesten. Bijwerken met Steloxine Primer Thixo. Vervolgens afwerken met twee tot drie lagen Steloxine Decor Satin.

#### Opmerking:

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

### Veiligheid/hygiëne

|                                             |   |                                                                                                                                 |
|---------------------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kleur, waarvoor de genoemde gegevens gelden | : | wit                                                                                                                             |
| Vlampunt volgens ISO 1516                   | : | > 40°C                                                                                                                          |
| VOS-EU-grenswaarde                          | : | cat. A/i < 500 g/l                                                                                                              |
| Milieu                                      | : | Spoel verf nooit door de gootsteen en spoel materialen niet uit onder de kraan. Verfresten afvoeren volgens lokale richtlijnen. |



De in deze Technische Productinformatie 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.veiligmatverf.nl](http://www.veiligmatverf.nl)

### Artikelgegevens

|              |   |                                                                         |
|--------------|---|-------------------------------------------------------------------------|
| Houdbaarheid | : | In onaangebroken verpakking tenminste 24 maanden.<br>Vorstvrij bewaren. |
| Verpakking   | : | 1 liter en 2,5 liter.                                                   |

EEN PRODUCT VAN  
**AkzoNobel**  
**Trimetal®**

Akzo Nobel Decorative Coatings bv  
Trimetal Bouwverven  
Rijksstraatweg 31, 2171 AJ Sassenheim, Nederland  
Afdeling Techniek, tel. 071-7119940  
Internet: [www.trimetal.nl](http://www.trimetal.nl)

De doeltreffendheid van onze systemen berust op jarenlange praktijkervaring en laboratoriumresearch. Wij staan ervoor in, dat de kwaliteit van het volgens onze systemen vervaardigde werk voldoet aan de eigenschappen die Akzo Nobel Decorative Coatings B.V. heeft toegezegd, mits de onzerzijds gegeven voorschriften stipt zijn opgevolgd en het werk is uitgevoerd naar de eisen van goed vakmanschap. Wij wijzen iedere aansprakelijkheid af, indien het eindresultaat ongunstig is beïnvloed door factoren waarop wij geen controle hebben. De afnemer dient met de hem normaal ten dienste staande middelen te controleren of de geleverde producten geschikt zijn voor de beoogde toepassing. Bij het verschijnen van een nieuwe uitgave verliest dit technisch documentatieblad zijn geldigheid.



# verf.nl

Vragen?  
Stuur een e-mail naar:  
[klantenservice@verf.nl](mailto:klantenservice@verf.nl)