



## STELOXINE PRIMER NON FERRO

Hechtingsprimer

**STELOXINE PRIMER NON FERRO is een grondlaag op basis van acrylaathars in oplossing die speciaal ontwikkeld is om zeer goede hechting te verzekeren op non-ferrometalen, harde gladde oppervlakken (PVC, oude laklagen, oude vernislagen, glas, ...) en voor de renovatie van voorgeschilderde metalen damwandprofielen.**

### EIGENSCHAPPEN – GEBRUIK

- is geschikt voor de behandeling en renovatie van metalen damwandprofielen.
- hecht uitstekend op de meeste soorten geschilderde damwandprofielen evenals op fluorhoudende coatings, oude laklagen, oude vernislagen, PVC, glas, ...
- mag overschilderd worden met eindlagen op basis van acrylaten (**PERMACRYL BRILLANT, PERMACRYL SATIN, PERMACRYL PU SATIN of MAT en/of STELOXINE DECOR ACRYL SATIN,...**) en op basis van alkydhars (**PERMALINE BRILLANT, PERMALINE PU SATIN, TRISATIN, STELOXINE DECOR BRILLANT of SATIN**).

### ONDERGRONDEN EN VERFSYSTEMEN

**STELOXINE PRIMER NON FERRO** is toepasbaar op gezonde, zuivere, droge, ontvette, roestvrije, walshuidvrije en stofvrije ondergrond(en). De voorbehandeling is afhankelijk van de ondergrond.

#### Voorbehandeling van de ondergrond

**Verf in goede staat, gegalvaniseerd staal, zink, aluminium:**

- Hogedrukreiniging of schoonmaken, naspoelen eventueel m.b.v. **POLYFILLA PRO S600** of **S610**, schuren en stofvrij maken.

**Verf in slechte staat op zink, gegalvaniseerd staal:**

- Hogedrukreiniging of schoonmaken, spoelen, afkrabben en borstelen om de oude, slechte hechtende verflagen en eventuele roest (min. ontroesting St 3) te verwijderen.

#### Afwerking

**Op zorgvuldig voorbereide ondergronden:**

- Roestwerende primer: scherpe kanten en ontroeste oppervlakken lokaal voorstrijken met 1 laag **STELOXINE PRIMER NON FERRO** en vervolgens lokaal behandelen met 1 laag **STELOXINE DECOR BRILLANT**.
- Hechtingsprimer: aanbrengen van 1 laag **STELOXINE PRIMER NON FERRO** over het ganse oppervlak.
- Afwerken met 1 of 2 lagen van een geschikte eindlaag (mag overschilderd worden met eindlagen op basis van acrylaten (**PERMACRYL BRILLANT, PERMACRYL SATIN, PERMACRYL PU SATIN of MAT en/of STELOXINE DECOR ACRYL SATIN,...**) en op basis van alkydhars (**PERMALINE BRILLANT, PERMALINE PU SATIN, TRISATIN, STELOXINE DECOR BRILLANT of SATIN**))

#### Opmerking

- De voorgeschilderde damwandprofielen die **PLASTISOL** bevatten zijn ongeschikt voor een behandeling met **STELOXINE PRIMER NON FERRO**.
- **STELOXINE PRIMER NON FERRO** is niet geschikt als grondlaag voor een afwerking met zuivere solventgedragn polyurethaan verfsystemen
- (de agressieve solventen van de zuivere polyurethaan verfsystemen kunnen de verffilm van de **STELOXINE PRIMER NON FERRO** oplossen en/of opweken).
- **STELOXINE PRIMER NON FERRO** is niet geschikt voor polyethyleen, polypropyleen en polystyreen.

## VERWERKING VAN HET PRODUCT

### Droogtijd bij 20°C en 60% R.V.

- |                                 |        |
|---------------------------------|--------|
| • Stofdroog                     | 1 uur  |
| • Droog                         | 1 uur  |
| • Uitgehard en overschilderbaar | 16 uur |

### Verwerkingsvoorwaarden

- |                         |                             |
|-------------------------|-----------------------------|
| • Ondergrondtemperatuur | Min. 3°C boven het dauwpunt |
| • Omgevingstemperatuur  | Min. 5°C                    |
| • Relatieve vochtigheid | Max. 80%                    |

### Verwerking en verdunning

- |                  |           |
|------------------|-----------|
| • Borstel en rol | Onverdund |
|------------------|-----------|

### Reiniging materiaal

**SYNTHETISCHE VERDUNNER.**

## SAMENSTELLING

- |                      |   |
|----------------------|---|
| • Bindmiddel(en)     | Acrylaathars in oplossing   |
| • Pigment(en)        | Titaandioxyde en inerte vulstoffen  |
| • Oplosmiddel        | Aromatische koolwaterstoffen  |
| • Droge stofgehalte  | In gewicht: 59 ± 2% In volume: 38 ± 3%  |
| • VOS-EU grenswaarde | EU-grenswaarde voor dit product (catA/i) : 500 g/l (2010).<br>Dit product bevat max. 500 g/l VOS. |

## TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

- |                         |  |
|-------------------------|--|
| • Aspect                | Mat.   |
| • Kleur                 | Wit + Grijs  |
| • Bijkleuren            | -  |
| • Verpakkingen          | 500 ML, 2,5 L  |
| • Densiteit bij 20°C    | 1,31 ± 0,05  |
| • Theoretisch rendement | 10 m <sup>2</sup> /l per laag naargelang de ruwheid en de zuigkracht van de ondergrond |

## STOCKAGE - HOUDBAARHEID

Bij voorkeur vorstvrij en beschut bewaren in de oorspronkelijke en ongeopende verpakking, bij een temperatuur tussen de 5°C en 35°C. 24 maanden bij vermelde condities.

## 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.

Deze technische gegevens zijn gebaseerd op eigen kennis en proefnemingen en worden u verstrekt bij wijze van richtlijn. Dit impliceert echter geen enkele formele aansprakelijkheid voor gebruik van onze producten. Steeds navragen bij onze diensten of er geen nieuwe nota bestaat van recente datum.

Akzo Nobel Paints Belgium  
Trimetal  
PB 80  
1800 Vilvoorde  
<http://www.trimetal.be/nl>