



## PERMALINE PRIMER

Synthetische grondlaag met hoge dekkraft op basis van alkydharsen met laag solventgehalte (VOS 2010 compliant)

**PERMALINE PRIMER is een grondlaag met hoge dekkraft op synthetische basis met vochtregulerende eigenschappen.**



### EIGENSCHAPPEN – GEBRUIK

- Toepasbaar op alle voorbereide oppervlakken, houtwerk en derivaten, metalen constructies, ijzerwerk, ...
- Bezit een structuur die een goede omhulling van de scherpe kanten mogelijk maakt en tegelijk een goede vloeit heeft, waardoor schuren voor het aflakken tot een minimum wordt herleid.
- Vochtregulerend. Dit maakt hem tot de ideale wachtdlaag op hout met te hoge vochtigheidsgraad voor een volledig systeem. Hierdoor is een progressieve verdamping van het overtollige water mogelijk.
- Emissie binnenluchtklimaat of IAQ: A+

### ONDERGRONDEN EN VERFSYSTEMEN

De ondergrond moet zuiver, droog, ontvet en stofvrij zijn.

#### Voorbehandeling van de ondergrond

##### Houtwerk

- Binnen: kan **PERMALINE PRIMER** toegepast worden op houtwerk dat vooraf geschuurd werd.
- Buiten: is het aangeraden om eerst een schimmel- en insectenwerende drenklaag aan te brengen **SILVANOL TRI ACTIV BP** indien dit al niet is gebeurd door de schrijnwerker en zeker voor houtsoorten met een duurzaamheidsklasse van III tot V.

##### Ijzerwerk

- Vooraleer **PERMALINE PRIMER** toe te passen, moeten ijzerwerk en metalen constructies ontroest en behandeld worden met een roestwerende verf **STELOXINE PRIMER FERRO** of **STELOXINE DECOR BRILLANT**.

#### Afwerking

##### Vochtig hout

- **PERMALINE PRIMER** kan toegepast worden als wachtdlaag. Doordat hij microporeus is kan het hout gedurende verschillende maanden drogen alvorens te overschilderen met waterdichte eindlagen.

##### Gezond en droog hout

- Twee lagen **PERMALINE PRIMER** aanbrengen. Tussen beide lagen schuren. Wanneer plamuren nodig is, een vette plamuur zoals **POLYFILLA PRO W110** gebruiken. Afwerken met een glanzende of zijdeglanzende aflak.

##### Metalen

- Eventueel plamuren met **POLYFILLA PRO W110** op de roestwerende grondlagen. **PERMALINE PRIMER** aanbrengen en afwerken met de gewenste eindlagen: zijdeglanzend of glanzend.

##### Reeds geschilderde ondergronden

- Ontglaten. Een laag **PERMALINE PRIMER** toepassen en afwerken met de gekozen eindlaag.

### BELANGRIJKE OPMERKING

VOOR **BUITENTOEPASSINGEN** : IN GEVAL VAN BESTAANDE ACRYLAAT VERFSYSTEMEN (DISPERSIES): Gelieve ons te raadplegen.

## VERWERKING VAN HET PRODUCT

### Droogtijd bij 20°C en 60% R.V.

- Droog 5 uur
- Overschilderbaar 18 uur

### Verwerkingsvoorwaarden

- Ondergrondtemperatuur Min. 3°C boven het dauwpunt
- Omgevingstemperatuur Min. 10°C
- Relatieve vochtigheid Max. 80%

### Verwerking en verdunning

- Borstel en rol Gebruiksklaar

### Reiniging materiaal

White spirit of synthetische verdunner

## SAMENSTELLING

- Bindmiddel(en) Alkydharsen
- Pigment(en) Titaandioxyde en stabiele minerale vulstoffen
- Oplosmiddel Alifatische koolwaterstoffen
- Droge stofgehalte In gewicht: 78 ± 2% In volume: 65 ± 3%
- VOS-EU grenswaarde EU-grenswaarde voor dit product (cat A/d): 300 g/l (2010). Dit product bevat max. 300 g/l VOS.

## TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

- Aspect Lage zijdeglans (± 20 GU@60° volgens ISO 2813)
- Kleur Wit + 3 basissen (SW-SM-SC)
- Bijkleuren Via de **Trimetal kleurenmengmachine ACOTINT**
- Verpakkingen Wit en base SW: 0,5L – 1L – 2,5L  
Base SM en SC : 1L en 2,5L
- Densiteit bij 20°C 1,35 ± 0,05
- Theoretisch rendement 13-15 m<sup>2</sup>/l per laag naargelang de ruwheid en de zuigkracht van de ondergrond
- Emissie binnenluchtkwaliteit A+ (gradatie gaande van A+(zeer zwakke emissie) tot C(sterke emissie))

## 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 bovenvermelde 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.