



## PERMALINE BRILLANT

Superglanzende aflak

**PERMALINE BRILLANT is een superglanzende aflak voor alle gebruik, niet vergelijkend voor buiten.**



### EIGENSCHAPPEN – GEBRUIK

- Beantwoordt reeds aan de Europese wetgeving betreffende VOS of vluchtige organische solventen.
- Uitzonderlijk weersbestendig.
- Uitstekend lichtstabiel, wat verkleuring praktisch uitsluit.
- Makkelijk toe te passen dankzij zijn aangepaste "open tijd" en is eenvoudig te onderhouden.
- Dekt, door zijn vullend vermogen, prima de onderlagen en laat een perfecte afronding toe op de scherpe kanten.
- IAQ of emissie binnenluchtklimaat: A+

### ONDERGRONDEN EN VERFSYSTEMEN

**PERMALINE BRILLANT** kan als afwerking aangebracht worden op alle droge ondergronden zoals hout en afgeleide producten, metalen en muuropervlakken.

#### Voorbehandeling van de ondergrond

##### Nieuw hout:

- Het hout moet droog zijn (max. 18% vochtgehalte); 1 tot 2 lagen **PERMALINE PRIMER** of **PERMALINE SNELGROND** aanbrengen. Bij hogere vochtmetingen 1 x **PERMALINE PRIMER** of **PERMALINE SNELGROND** aanbrengen als vochtregulerende voorbehandeling en wachten tot wanneer het vochtgehalte onder de 18% gedaald is vooraleer af te werken.

##### Ferrometalen:

- Ontroesten, ontvetten, walshuid en niet coherente deeltjes verwijderen, behandelen met een roestwerende verflaag **STELOXINE DECOR BRILLANT**.

##### Oude geschilderde ondergronden in goede staat

- Schuren, eventueel barsten en vervormingen opvullen en plamuren met lakplamuur **POLYFILLA PRO W110**.
- Waar geen verf meer zit, herstellen met een grondlaag aangepast aan de ondergrond. Eventueel plamuren met lakplamuur **POLYFILLA PRO W110**.

##### Oude geschilderde ondergronden in slechte staat

- De verf volledig verwijderen door middel van afbijtmiddel en behandelen als nieuw hout (zie hoger).

#### Afwerking

- Aanbrengen op voorbereide ondergronden van 2 lagen **PERMALINE BRILLANT** tot perfecte dekking.

#### Opmerking

- Vergelijking: bij binnentoepassingen zullen alkydverven (wit en pasteltinten) onder invloed van warmte en het ontbreken van rechtstreeks daglicht vergelen

## VERWERKING VAN HET PRODUCT

### Droogtijd bij 20°C en 60% R.V.

- Stofdroog ± 5 uur
- Droog ± 5 uur
- Overschilderbaar ± 18 uur

### Verwerkingsvoorwaarden

- Ondergrondtemperatuur Metaal: min. 3°C boven het dauwpunt, Andere ondergronden: min. 10°C
- 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: 72 % ± 2 In volume: 62 % ± 2
- VOS-EU grenswaarde EU-grenswaarde voor dit product (cat A/d): 400 g/l (2007) / 300 g/l (2010). Dit product bevat max. 300 g/l VOS.

## TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

- Aspect Hoogglans (90 GU@60° volgens ISO 2813)
- Kleur Wit en 2 Basissen (SW-SC)
- Bijkleuren Via het **Trimetal kleurenmengmachine ACOTINT**
- Verpakkingen 1L – 2,5L
- Densiteit bij 20°C 1,14 ± 0,05
- Theoretisch rendement 15-17 m<sup>2</sup>/l per laag naargelang de ruwheid en de porositeit van de ondergrond
- IAQ of 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.