



PERMACRYL XR BRILLANT

Extreem resistente hoogglans watergedragen lak op basis van een alkyd emulsie, voor binnen en buiten*

PERMACRYL XR BRILLANT is een waterverdunbare, eenvoudig te verwerken, hoogglans lakverf die extreem resistent is tegen krassen en huidvet op basis van een alkyd emulsie, voor binnen.



EIGENSCHAPPEN – GEBRUIK

- Hoge vlekbestendigheid
- Huidvetresistent
- Hoge dekkracht
- Hoge kras- en slijtvastheid. Bevat PU.
- Goede kantendekking
- Goede vloei - afronding

ONDERGRONDEN EN VERFSYSTEMEN

PERMACRYL XR BRILLANT mits aangepaste voorbereidingen, is een polyvalente afwerking op de meeste gangbare bouwmaterialen voor binnen. Zeer geschikt als afwerklaag op hout, kunststof en metaal voor binnen mits aangepaste primer, o.a. ramen, deuren,.... Ook oude alkydhars lagen kunnen na grondig reinigen en schuren hiermee overschilderd worden.

Voorbehandeling van de ondergrond

Ongeschilderde ondergrond

- De ondergrond dient droog, schoon en vetvrij te zijn. Indien nodig ontvetten, afwassen, schuren, ontstoffen en/of laten drogen.
- Hout en derivaten binnen : aanbrengen van 1 laag **PERMACRYL XR PRIMER**
: Alternatief: aanbrengen van 1 laag **PERMACRYL PU PRIMER** of **PERMACRYL MULTIPRIMER** of **MULTIPRIMER AQUA PROTECT** (zie technische fiche)
- Hout binnen met wateroplosbare bestanddelen : aanbrengen van 1 of 2 lagen **MULTIPRIMER AQUA PROTECT** (zie technische fiche)
- Hout en derivaten buiten* : aanbrengen van 1 en bij voorkeur 2 lagen **PERMALINE PRIMER** of **PERMALINE SNELGROOND** of **PERMACRYL DECOR SATIN EXTERIOR** of **MULTIPRIMER AQUA PROTECT** (voorkeur voor solventgedragen primers i.g.v. horizontale delen)
- Pleisterwerk binnen : aanbrengen van 1 laag **MAGNAPRIM FIX** (zie technische fiche), max. 10 % verdund met water of 1 laag **DIALPRIM** max. 5 tot 10 % verdund met water.
- Ferrometalen : aanbrengen van 1 laag **STELOXINE DECOR ACRYL SATIN** (zie technische fiche).
- Gegalvaniseerde of verzinkte ondergronden, non-ferrometalen, hard PVC : matteren en ontvetten en aanbrengen van 1 laag **STELOXINE DECOR ACRYL SATIN** (zie technische fiche).

Oude geschilderde ondergronden in goede staat

- Bestaande lagen ontglanzen en ontstoffen en reinigen met **POLYFILLA PRO S600** en laten drogen.

Oude geschilderde ondergronden in slechte staat

- Niet hechtende verflagen verwijderen, waar nodig uitplamuren en/of bijwerken met geschikte **POLYFILLA PRO** producten. Verder zie ongeschilderde ondergrond.

Afwerking

- Aanbrengen van 1 of 2 lagen **PERMACRYL XR BRILLANT** tot perfecte dekking. Om het fenomeen van cissing (zie opmerking 1) te beperken kan je eventueel de eerste afwerkingslaag vervangen door een primer zodat je geen 2 lagen brillant over elkaar hoeft te plaatsen.

Opmerking

- Bij het aanbrengen van twee lagen over elkaar dient de eerste laag altijd voldoende gematteerd te worden. Gebruik schuurpapier met korrel P320 of fijner. Dit is noodzakelijk om "cissing" te voorkomen. Cissing is de onvoldoende benatting van de ondergrond waardoor de verf wegtrekt of gaat kralen.
- Als gereedschap wordt aanbevolen speciale borstels en rollers voor waterverdunbare lakverven te gebruiken.
- Waterverdunbare producten zijn gevoelig voor de weekmakers in de raamrubbers. Deze kunnen een negatieve invloed hebben op de verffilm, de verflaag kan gaan verkleven. In geval van tocht- en beglazingsprofielen in combinatie met bovengenoemde afwerking, dienen profielen van weekmakervrije rubbers te worden toegepast, bijv. EPDM rubber.
- Dit product heeft een aandeel alkydhars en is hierdoor enigszins gevoelig voor donkervergeling

Reparaties (opvullen, plamuren, afdichten,...)

- Gebruik **POLYFILLA PRO W340 + W350** of **W360** of **W370**, **W100**, **W110** of **W120**.

VERWERKING VAN HET PRODUCT

Droogtijd bij 20°C en 60% R.V.

- | | |
|--------------------|---------|
| • Stofdroog | 1 uur |
| • Kleefvrij | 2,5 uur |
| • Overschilderbaar | 16 uur |

Verwerkingsvoorwaarden

- | | |
|-------------------------|-----------|
| • Ondergrondtemperatuur | Min. 10°C |
| • Omgevingstemperatuur | Min. 10°C |
| • Relatieve vochtigheid | Max. 80% |

Verwerking en verdunning

- | | |
|------------------|---|
| • Borstel en rol | Gebruiksklaar. Niet verdunnen.
Speciale borstels en rollen voor waterverdunbare lakverven gebruiken. |
| | Direct na gebruik met handwarm water. |

Reiniging materiaal

SAMENSTELLING

- | | |
|----------------------|--|
| • Bindmiddel(en) | Alkyd emulsie |
| • Pigment(en) | Titaandioxyde en kleurvaste pigmenten |
| • Oplosmiddel | Water |
| • Droge stofgehalte | In gewicht: 50 ± 2% In volume: 37 ± 2% |
| • VOS-EU grenswaarde | EU-grenswaarde voor dit product (cat A/d): 130 g/l (2010).
Dit product bevat max. 55 g/l VOS. |

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

- | | |
|--------------------------------|--|
| • Aspect | Hoogglans (meer dan 70 GU@20° / ca. 85GU@60°) |
| • Glans | Meer dan 70 GU@20° en ± 85 GU@60° volgens ISO 2813 |
| • Kleur | Wit en 2 Basissen (AW en AC). Base AW = 001. |
| • Aanbevolen droge laagdikte | ± 25 à 32,5 µm |
| • Bijkleuren | Via de Trimetal kleurenmengsysteem |
| • Verpakkingen | 1L – 2,5L |
| • Densiteit bij 20°C | 1,25 ± 0,05 |
| • Theoretisch rendement | Circa 12 - 14 m ² /l, naargelang de absorptie van de ondergrond |
| • Emissie binnenluchtkwaliteit | A+ (gradatie gaande van A+(zeer zwakke emissie) tot C(sterke emissie)) |

STOCKAGE - HOUDBAARHEID

Vorstvrij en beschut bewaren in de oorspronkelijke en ongeopende verpakking, bij een temperatuur tussen de 5°C en 35°C. Minimum 12 maanden houdbaar 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.

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.