



PERMACRYL PU SATIN

Zijdeglanzende polyurethaan acrylaat aflak voor binnen

PERMACRYL PU SATIN is een hoogwaardige krasvaste polyurethaan acrylaat aflak met goede vloeï, watergedragen voor binnen.



EIGENSCHAPPEN – GEBRUIK

- Toepasbaar op de meest diverse ondergronden zoals deuren, ramen, timmerwerk en voorbereide ondergronden waar een hoge krasvastheid is vereist.
- Heeft een vloeï en lange open tijd vergelijkbaar met synthetische lakken zonder nadelige geurhinder.
- Hoge krasvastheid en een goede mechanische weerstand waardoor uiterst geschikt voor openbare instellingen, ziekenhuizen, burelen etc...
- Toepasbaar op oude gereinigde en geschuurde alkydlagen.
- Hoge dekkracht en vergeelt niet in de tijd.
- IAQ of emissie binnenluchtklimaat: A+

ONDERGRONDEN EN VERFSYSTEMEN

PERMACRYL PU SATIN kan, mits aangepaste voorbereidingen, worden toegepast als polyvalente afwerking op de meest gangbare bouwmaterialen.

Voorbehandeling van de ondergrond

Ongeschilderde ondergrond

- Indien nodig schuren, ontvetten, afwassen en laten drogen.
- Hout en derivaten binnen: aanbrengen van 1 laag **PERMACRYL PU PRIMER** of **PERMACRYL MULTIPRIMER** of **PERMACRYL MULTIPRIMER PRESTIGE** (zie technische fiche).
- Exotische houtsoorten binnen: aanbrengen van 2 lagen **PERMACRYL MULTIPRIMER PRESTIGE** (zie technische fiche).
- Hydraulische materialen binnen: aanbrengen van 1 laag **GLOBAPRIM HYDROFIX** (zie technische fiche).
- Pleisterwerk binnen: aanbrengen van 1 laag **MAGNAPRIM FIX** (zie technische fiche), 10 % verdund met water of 1 laag **DIALPRIM**, 5 tot 10% verdund met water.
- Ferrometalen binnen: aanbrengen van 1 laag **STELOXINE PRIMER FERRO** (zie technische fiche).
- Non-ferrometalen binnen: aanbrengen van 1 laag **STELOXINE PRIMER NON FERRO** (zie technische fiche).

Oude geschilderde ondergronden in goede staat

- Oude verflagen ontglanzen, afwassen, laten drogen, ontstoffen.

Oude geschilderde ondergronden in slechte staat

- Niet hechtende verflagen verwijderen, waar nodig uitplamuren, bijwerken zoals hoger vernoemd en aanbrengen van een laag **PERMACRYL PU PRIMER** (zie technische fiche) of **PERMACRYL MULTIPRIMER PRESTIGE** (zie technische fiche).

Afwerking

- Aanbrengen van 1 of 2 lagen **PERMACRYL PU SATIN** tot perfecte dekking.

Opmerking

- voor gebruik buiten, altijd starten met een solventgedragen grondlaag type Permaline Primer of Permaline Snelgrond. Voor meer info gelieve de technische dienst te contacteren.

VERWERKING VAN HET PRODUCT

Droogtijd bij 20°C en 60% R.V.

- | | |
|--------------------|-------|
| • Stofdroog | 1 uur |
| • Droog | 2 uur |
| • Overschilderbaar | 6 uur |

Verwerkingsvoorwaarden

- | | |
|-------------------------|-----------|
| • Ondergrondtemperatuur | Min. 3°C |
| • Omgevingstemperatuur | Min. 10°C |
| • Relatieve vochtigheid | Max. 80% |

Verwerking en verdunning

- | | |
|-------------------|--|
| • Borstel en rol | Onverdund |
| • Airless Pistool | Conventioneel: verdunnen met max. 10% water
Airless: klaar voor gebruik |

Reiniging materiaal

Water of water met detergent

SAMENSTELLING

- | | |
|----------------------|--|
| • Bindmiddel(en) | 100% acrylaat- en polyurethaanharsen |
| • Pigment(en) | Titaandioxyde en kleurvaste pigmenten |
| • Oplosmiddel | Water |
| • Droge stofgehalte | In gewicht: 51 ± 2% In volume: 36 ± 2% |
| • VOS-EU grenswaarde | EU-grenswaarde voor dit product (cat A/d): 150 g/l (2007) / 130 g/l (2010).
Dit product bevat max. 100 g/l VOS. |

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

- | | |
|-------------------------------------|--|
| • Aspect | Zijdeglans |
| • Glansgraad(GU@60°) | 20 à 30 GU@60° |
| • Kleur | Wit en base AW/AM en AC. |
| • Bijkleuren | Via de Trimetal kleurenmengsysteem |
| • Verpakkingen | 0,5L – 1L – 2,5L |
| • Densiteit bij 20°C | 1,25 ± 0,05 |
| • Theoretisch rendement | Circa 12 m ² /l, naargelang de absorptie van de ondergrond |
| • IAQ of emissie binnenluchtklimaat | 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. 2 jaar in geval van 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.

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.