



SILVATANE PU ACRYL BRILLANT

Kleurloze watergedragen acryl-polyurethaan vernis

SILVATANE PU ACRYL BRILLANT is een transparante hoogglans acryl-polyurethaan vernis voor houtwerk op basis van water, voor binnen.



EIGENSCHAPPEN – GEBRUIK

- Aangewezen voor het verfraaien en beschermen van binnenhoutwerk.
- Volkomen kleurloos, vergeelt niet en vrijwaart het natuurlijk aspect van het hout.
- Voortreffelijke mechanische weerstand en vlekkenbestendigheid.
- Reukarm en droogt snel zodat meerdere lagen per dag kunnen aangebracht worden.
- IAQ of emissie binnenluchtklimaat: A+

ONDERGRONDEN EN VERFSYSTEMEN

SILVATANE PU ACRYL BRILLANT wordt toegepast op hout dat volledig droog, gezond en zuiver is of op voorbereide houtoppervlakken.

Voorbehandeling van de ondergrond

- Nieuw hout:
Fijn schuren en stofvrij maken + ontvetten
- Gevernist hout in goede staat:
Ontglanzen door schuren (voorafgaandelijke hechtingstest uitvoeren) en ontvetten.
- Gevernist hout in slechte staat:
Oude lagen volledig afbijten met afbijtmiddel en grondig naspoelen met wasbenzine of een ander vluchtig solvent.
- Oude geboende houten ondergronden:
Boenwas volledig verwijderen door afschrappen en grondig ontvetten met wasbenzine of perchloorethyleen.

Op zuigende houtsoorten of kale delen wordt een eerste laag verdund met 10 % water toegepast.

Afwerking

- Bloot hout: 3 lagen **SILVATANE PU ACRYL BRILLANT**.
- Reeds gevernist hout: 1 tot 2 lagen **SILVATANE PU ACRYL BRILLANT**.
- Als toplaag op acryl- of vinylverven binnen: 1 tot 2 lagen **SILVATANE PU ACRYL BRILLANT**.

VERWERKING VAN HET PRODUCT

Droogtijd bij 20°C en 50% R.V.

- | | |
|--------------------|----------|
| • Droog | ≤ 20 min |
| • Overschilderbaar | ≥ 4 uur |
| • Doorgehard | 24 uur |

Verwerkingsvoorwaarden

- | | |
|-------------------------|------------------------|
| • Ondergrondtemperatuur | 10°C |
| • Omgevingstemperatuur | Min. 10°C en max. 30°C |
| • Relatieve vochtigheid | Max. 80% |

Verwerking en verdunning

- | | |
|---|---|
| • Langharige borstel met synthetische vezels (min 5 cm breed) | Gebruiksklaar |
| • Mohair, viltrol of modacryl | Gebruiksklaar |
| • Pistool | Af te raden voor parkettoepassingen.
HVL min. 10 % verdund met water; opening 1,8 à 2 mm |

Reiniging materiaal

Water

SAMENSTELLING

- | | |
|----------------------|---|
| • Bindmiddel(en) | Acryl-polyurethaanharsen |
| • Pigment(en) | Geen |
| • Oplosmiddel | Water en glycolethers |
| • Droge stofgehalte | In gewicht: 30 ± 2% In volume: 28 ± 2% |
| • VOS-EU grenswaarde | EU-grenswaarde voor dit product (cat A/e): 130 g/l (2010).
Dit product bevat max. 100 g/l VOS. |

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

- | | |
|-------------------------------------|---|
| • Aspect | Hoogglans (≥ 81 GU bij 20°) |
| • Kleur | Kleurloos, transparant |
| • Bijkleuren | Af te raden |
| • Verpakkingen | 1L – 2,5L |
| • Densiteit bij 20°C | 1,03 ± 0,05 |
| • Theoretisch rendement | 11-16 m ² /l naargelang de ruwheid en de porositeit 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. Minstens 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.

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.