

Productomschrijving

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

Gebruik

SILVATANE PU ACRYL MAT is aangewezen voor het verfraaien en beschermen van binnenhoutwerk.

SILVATANE PU ACRYL MAT is volkomen kleurloos, vergeelt niet en vrijwaart het natuurlijk aspect van het hout.

SILVATANE PU ACRYL MAT heeft als matte vernis een behoorlijke slijtvastheid en vlekkenbestendigheid.

SILVATANE PU ACRYL MAT is reukarm en droogt snel zodat meerdere lagen per dag kunnen aangebracht worden.

SILVATANE PU ACRYL MAT is ook geschikt voor minerale ondergronden binnen en kan gebruikt worden als toplaag voor acryl- en vinylverven binnen. Dit geeft een bijkomende bescherming en verhoogt de afwasbaarheid en de krasvastheid.

Ondergronden

SILVATANE PU ACRYL MAT 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. Harsrijke houtsoorten ontvetten met cellulose thinner; Afzelia ontvetten met water en ammoniak.
- Gevernist hout in goede staat:
Ontglanzen door schuren (voorafgaandelijke hechtingstest uitvoeren). Voor parket of houten vloeren schuren m.b.v. woodboy of excentrische schuurmachine; aangewezen korrelgrootte P150 - P180.
- Gevernist hout in slechte staat:
Oude lagen volledig afbijten met afbijtmiddel of verwijderen m.b.v. bandschuurmachine en vervolgens de ondergrond behandelen als nieuw hout.
- Oude geboende houten ondergronden:
Boenwas volledig verwijderen door afschrappen en grondig ontvetten met wasbenzine of perchloorethyleen.
- Op zuigende houtsoorten wordt een eerste laag **SILVATANE PU ACRYL BRILLANT** verdund met 10 % water toegepast.

Afwerking

binnenhoutwerk:

- Bloot hout: 1 laag **SILVATANE PU ACRYL BRILLANT** verdund met 10 % water + 2 lagen **SILVATANE PU ACRYL MAT**.
- Reeds gevernist hout: 1 tot 2 lagen **SILVATANE PU ACRYL MAT**.
- Als toplaag op acryl- of vinylverven binnen: 1 tot 2 lagen **SILVATANE PU ACRYL MAT**.

Opmerking

Voor **SILVATANE PU ACRYL MAT** is het verplicht de bus met de grootse zorg manueel om te roeren tot volledige homogeniteit en dit zowel voor als tijdens de uitvoering.

SILVATANE PU ACRYL MAT

Matte watergedragen acryl-polyurethaan vernis

Verwerking van het product

Droogtijd bij 23°C en 50 % R.V.

- Droog 20 min
- Overschilderbaar ≥ 4 uur

Verwerkingsvoorwaarden

- Ondergrondtemperatuur Min. 10°C
- Omgevingstemperatuur Min. 10°C – 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 P min. 10 % verdund met water; opening 1,8 à 2 mm

Reiniging van het materiaal

- Water

Samenstelling

- Bindmiddel(en) Acryl-polyurethaanharsen.
- Pigment(en) Zonder.
- Oplosmiddel Water en glycoethers
- Droge stofgehalte In gewicht: 31 ± 2 %
In volume: 28 ± 2 %
- VOS-EU-grenswaarde EU-grenswaarde voor dit product (catA/e):
150 g/l (2007) / 130 g/l (2010).
Dit product bevat max. 100 g/l VOS.

Eigenschappen

- Aspect Mat (7 GU bij 60°)
- Kleur Kleurloos, transparant
- Bijkleuren Af te raden
- Densiteit bij 20°C $1,04 \pm 0,05$
- Theoretisch rendement $11-16 \text{ m}^2/\text{l}$ naargelang de ruwheid en de porositeit van de ondergrond.

Houdbaarheid

Bij voorkeur vorstvrij en beschut bewaren in de oorspronkelijke en ongeopende verpakking, bij een temperatuur tussen de 5°C en 35°C.

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.



Trimetal