



SILVATANE PU ACRYL PRESTIGE MAT

Matte 2 componenten watergedragen vernis
op basis van polyurethaan

SILVATANE PU ACRYL PRESTIGE MAT is een zeer slijtvaste, hoogwaardige, matte, transparante, watergedragen, 2 componenten vernis op basis van polyurethaan, voor houten vloeren binnenshuis.

EIGENSCHAPPEN – GEBRUIK

- Ten eerste aangewezen voor het verfraaien en beschermen van intensief belaste houten vloeren, binnenshuis. Kan ook probleemloos worden toegepast op binnenhoutwerk zoals lambriseringen, trappen, meubelen, deuren,...
- Volkomen kleurloos en vergeelt niet zodat het natuurlijk aspect van het hout ongewijzigd blijft.
- Heeft als 2 componenten vernis op basis van polyurethaan een voortreffelijke slijtvastheid (zeer slijt-, stoot- en krasvast) en is ook bestand tegen huidvetten.
- Reukarm en droogt snel zodat meerdere lagen per dag kunnen aangebracht worden.
- Geschikt voor minerale ondergronden binnen en kan gebruikt worden als toplaag voor acryl- en vinylverven. Dit geeft een bijkomende bescherming en verhoogt de afwasbaarheid, de duurzaamheid, de krasvastheid en bestendigheid tegen huidvetten.
- Voor professioneel gebruik* (zie opmerking onderaan deze pagina).

ONDERGRONDEN EN VERFSYSTEMEN

SILVATANE PU ACRYL PRESTIGE 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, enz...
- Gevernist hout in goede staat:
Ontglimmen door licht mat 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 of verwijderen m.b.v. bandschuurmachine en vervolgens de ondergrond behandelen als nieuw hout.
- Oude geboende houten ondergronden:
Boenwas volledig verwijderen door afschrapen en grondig ontvetten met wasbenzine of perchloorethyleen.
- Op zuigende houtsoorten wordt een eerste laag **SILVATANE PU ACRYL PRESTIGE SATIN** verdund met 5 % water toegepast.

Afwerking

- Bloot hout: 1 laag **SILVATANE PU ACRYL PRESTIGE SATIN** verdund met 5 % water + 2 lagen onverdunde **SILVATANE PU ACRYL PRESTIGE MAT**. Fijn tussenschuren tussen de lagen.
- Reeds gevernist hout: 1 tot 2 lagen onverdunde **SILVATANE PU ACRYL PRESTIGE MAT**. Fijn tussenschuren tussen de lagen.
- Als toplaag op acryl- of vinylverven: 1 tot 2 lagen onverdunde **SILVATANE PU ACRYL PRESTIGE MAT**. Fijn tussenschuren tussen de lagen.

Opmerking*

- Roer de basis goed op. Voeg de verharder in zijn geheel toe. Roer dit mengsel vervolgens goed op tot een homogeen mengsel. Laat het mengsel zonnodig enkele minuten staan om lucht te laten ontsnappen. Bewaar afgemengd product niet in een afgesloten bus om eventuele drukopbouw te voorkomen.
- **UITSLUITEND VOOR PROFESSIONEEL GEBRUIK***. Wanneer een professionele gebruiker werkt met ons product dat meer dan 0,1% di-isocyanaten bevatten, is hij/zij verplicht om vóór 24 augustus 2023 een online (theoretische) opleiding omtrent het veilig werken met di-isocyanaten te volgen.
→ Professioneel lakken - Schilderen met borstel of rol – 023 : <https://isopa-aisbl.idloom.events/023-nl>

VERWERKING VAN HET PRODUCT

Droogtijd bij 20°C en 60% R.V.

• Droog	1 uur
• Overschilderbaar	6 uur
• Licht verkeer	24 uur
• Potlife	2 uur

Verwerkingsvoorwaarden

• Ondergrondtemperatuur	Min.10°C
• Omgevingstemperatuur	Min. 10°C – max 30°C
• Relatieve vochtigheid	Max. 80%

Verwerking en verdunning

• Langharige borstel	Gebruiksklaar
• Mohair of lakrol (voor grotere opp.) of nylonrol	Gebruiksklaar.

Reiniging materiaal	Water
---------------------	-------

SAMENSTELLING

• Bindmiddel(en)	Polyurethaanharsen
• Pigment(en)	Zonder
• Oplosmiddel	Water en glycoethers
• Droge stofgehalte	In gewicht: 32,55 ± 2% In volume: 30 ± 2%
• VOS-EU grenswaarde	EU-grenswaarde voor dit product (cat A/j): 140 g/l (2010). Dit product bevat max. 100 g/l VOS.

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

• Aspect	Mat (± 11GU@60° volgens ISO 2813)
• Kleur	Kleurloos, transparant
• Bijkleuren	Af te raden
• Verpakkingen	1L – 2,5L
• Densiteit bij 20°C	1,04 ± 0,05
• Theoretisch rendement	± 12 m ² /l naargelang de ruwheid en de porositeit van de ondergrond.

STOCKAGE - HOUDBAARHEID

Bij voorkeur vorstvrij en beschermt 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.