



SILVANOL LO

Dekkende beits

SILVANOL LO is een watergedragen dekkende beits, op basis van alkyd-acrylaatharsen, aangekleurd en zijdemat. Voor binnen en buiten.

EIGENSCHAPPEN – GEBRUIK

- Bezorgt houten constructies zoals ramen, deuren, poorten, gevelbekledingen e.a. een duurzame bescherming tegen weersinvloeden.
- Bezit een aangepast vullend vermogen en respecteert daardoor de houtstructuur.
- Bezit een soepele verffilm die eventuele bewegingen van de houten ondergrond kan volgen zonder hechtingsverlies. **SILVANOL LO** droogt snel en laat bijgevolg toe om minstens 2 lagen per dag aan te brengen.
- Microporeus en bijgevolg waterdampdoorlatend. Eventueel opgenomen vocht kan het hout zonder moeite verlaten terwijl van buiten uit geen water kan indringen.
- Goede weerstand tegen agressieve weersinvloeden.
- Niet geschikt voor beloopbare oppervlakken of oppervlakken waar een hoge mechanische weerstand vereist is (houten trappen, parket, ...). In dergelijke gevallen krijgen **SILVATANE CLASSIC** of **SILVATANE PU ACRYL PRESTIGE** de voorkeur.

ONDERGRONDEN EN VERFSYSTEMEN

De ondergrond dient volledig droog, gezond, zuiver en vetvrij te zijn.

Voorbehandeling van de ondergrond

Nieuw hout:

- Schuren, ontstoffen, ontvetten en nagelgaten dichtstoppen.
- Voor een preventieve behandeling, behandelen met:
 - 1 laag **SILVANOL LM** kleurloos
 - 2 lagen **SILVANOL LO**.

Tropische houtsoorten en/of houtsoorten die antioxidanten bevatten:

- Ontvetten met ammoniakhoudend water, perchloorethyleen of wasbenzine + 1 laag **MULTIPRIMER AQUA PROTECT** aanbrengen OF Reinigen met methanol of cellulose thinner + 1 laag **SILVANOL LM** aanbrengen
- 2 lagen **SILVANOL LO** aanbrengen.

Gebeitst hout in goede staat

- Ontvetten met ammoniakhoudend water en laten drogen.
- Schuren en ontstoffen;
- 2 lagen **SILVANOL LO** aanbrengen.

Gebeitst hout in slechte staat

- Oude lagen volledig verwijderen met afbijtmiddel.
- Afwassen met **SYNTHETISCHE VERDUNNER**, wasbenzine of perchloorethyleen.
- Indien nodig curatieve behandeling met **SILVANOL TRI-ACTIV BP** of **XYLADECOR COMBI PT**.
- 1 laag **SILVANOL LM** aanbrengen.
- 2 lagen **SILVANOL LO** aanbrengen.

Opmerking

- Houtsoorten die wateroplosbare bestanddelen bevatten zoals eik, merbau, afzelia,... → altijd starten met een solventgedragen grondlaag type **SILVANOL LM** of **PERMALINE PRIMER** of **PERMALINE SNELGROOND**.
- In het geval van nieuwe of onbehandelde horizontale delen waarop water kan stagneren → nooit enkel en alleen werken met **SILVANOL LO** maar altijd starten met een solventgedragen grondlaag type **SILVANOL LM** of **PERMALINE PRIMER** of **PERMALINE SNELGROOND**.

VERWERKING VAN HET PRODUCT

Droogtijd bij 20°C en 60% R.V.

- | | |
|--------------------|-------|
| • stofdroog | 1 uur |
| • Droog | 1 uur |
| • Overschilderbaar | 6 uur |

Verwerkingsvoorwaarden

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

Verwerking en verdunning

- | | |
|------------------|---------------|
| • Borstel en rol | Gebruiksklaar |
|------------------|---------------|

Reiniging materiaal

Water

SAMENSTELLING

- | | |
|----------------------|--|
| • Bindmiddel(en) | Hybride technologie (acrylaat + alkyd in emulsie) |
| • Pigment(en) | Silicaten en siliciumdioxide, lichtechte pigmenten |
| • Oplosmiddel | Water |
| • Droge stofgehalte | In gewicht: 48 ± 2% In volume: 39 ± 3% |
| • VOS-EU grenswaarde | EU-grenswaarde voor dit product (cat A/e): 130 g/l (2010).
Dit product bevat max. 17 g/l VOS. |

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

- | | |
|-------------------------|--|
| • Aspect | Zijdemat. (19 GU ± 5@60° volgens ISO 2813) |
| • Kleur | 2 basissen: AW – AC |
| • Bijkleuren | Via de Trimetal kleurenmengsysteem - Acomix |
| • Verpakkingen | 1L – 2,5L |
| • Densiteit bij 20°C | 1,25 ± 0,05 |
| • Theoretisch rendement | 12 m ² /l per laag naargelang de ruwheid en de zuigkracht van de ondergrond |

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 onder 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.