



SILVANOL LS

Transparant kleurbeits

SILVANOL LS is een één-pot-systeem, vochtregulerende transparante zijdeglans beits op basis van alkyd, voor de behandeling van buitenschrijnwerk, beantwoordend aan de VOC 2010 normen.

EIGENSCHAPPEN – GEBRUIK

- Geeft het hout een rijke tint en respecteert de natuurlijke textuur. Het is een decoratieve en beschermende zijdeglans afwerking.
- Bevat soepele harsen die hun elasticiteit behouden, waardoor een goede hechting wordt bereikt.
- Microporeus, dus waterdicht met een hoog ademend vermogen.
- Biedt een uitstekende weerstand tegen strenge weersinvloeden, beschermt maximaal tegen UV-stralen en voorkomt verkleuring van het hout.

ONDERGRONDEN EN VERFSYSTEMEN

Voorbehandeling van de ondergrond

De scherpe kanten afronden met schuurpapier

Nieuw hout:

- Schuren, stofvrij maken
- 1 laag SILVANOL LM
- 2 lagen **SILVANOL LS**

Opmerkingen:

- Harsrijke tropische houtsoorten ontvetten met perchloorethyleen, wasbenzine of SYNTHETISCHE VERDUNNER en eventueel met ammoniakhoudend water afhankelijk van de houtsoort.
- Op eik nooit ammoniakhoudend water gebruiken maar wel perchloorethyleen, wasbenzine of SYNTHETISCHE VERDUNNER

Gevernist of gebeitst hout in goede staat:

- Ontglanzen, stofvrij maken
- Beschadigde of kale delen bijwerken met SILVANOL LM (in de meest benaderende kleur)
- 2 lagen **SILVANOL LS** als afwerking

Gevernist of gebeitst hout in slechte staat:

- Oude lagen volledig verwijderen met afbijtmiddel
- Indien nodig curatieve behandeling met SILVANOL TRI ACTIV BP
- Afwassen met SYNTHETISCHE VERDUNNER, wasbenzine of perchloorethyleen
- 1 laag SILVANOL LM
- 2 lagen **SILVANOL LS** als afwerking

OPMERKINGEN:

- Voor een duurzame bescherming buiten altijd met een gekleurde versie werken (minimum 2 lagen gekleurd voor buiten)
- Het product is bestemd voor de behandeling van buitenschrijnwerk
- Binnen enkel voor ramen en/of verticale delen (bijv. lambriseringen)

VERWERKING VAN HET PRODUCT

Droogtijd bij	23°C en 50 % R.V.	10°C en 85 % R.V.
• Droog	3 uur	6 uur
• Overschilderbaar	16 uur	24 uur
Verwerkingsvoorwaarden	10°C	
• Ondergrondtemperatuur	10°C	
• Omgevingstemperatuur	Min. 10°C	
• Relatieve vochtigheid	Max. 80%	
Verwerking en verdunning	Gebruiksklaar	
• Borstel en rol	Gebruiksklaar	
Reiniging materiaal	White spirit of synthetische verdunner	

SAMENSTELLING

• Bindmiddel(en)	Speciale alkydharsen
• Pigment(en)	Silicaten en siliciumdioxide, lichtechte pigmenten
• Oplosmiddel	Alifatische koolwaterstoffen
• Droge stofgehalte	In gewicht: 57 ± 2% In volume: 50 ± 2%
• VOS-EU grenswaarde	EU-grenswaarde voor dit product (cat A/e): 400 g/l (2010). Dit product bevat max. 385 g/l VOS.

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

• Aspect	Zijdeglans. (25 à 30 GU@60° volgens ISO 2813)
• Kleur	1 transparant + 7 standaard houtkleuren + basis SC en SU
• Bijkleuren	Via de Trimetal kleurenmengsysteem
• Verpakkingen	Standaard houtkleuren + basis SC en SU: 1 L, 2,5L 1L – 2,5L – 10L
• Densiteit bij 20°C	0,93 ± 0,05
• Theoretisch rendement	12-17 m ² /l per laag voor een droge laagdikte van 30 à 43 µm

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. Tijdens de toepassing en de droging een voldoende verluchting voorzien en de aanwezigheid van open vuur en andere ontstekingsbronnen vermijden.

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.