

PRESILVA WOODSTAIN

Presilva Woodstain is een watergedragen, semi-filmvormend houtbeschermingsproduct op basis van gemodificeerde acrylaathars. Speciaal ontwikkeld voor binnen- en buitentoepassing op niet-maatvast timmerwerk zoals gevelbekleding, houten constructies en rabat. Presilva Woodstain kan zowel met een kwast, roller alsmede industrieel worden aangebracht. De houtstructuur wordt prachtig geaccentueerd bij transparante kleuren. Bij semi-dekkende kleuren is de ondergrondkleur minder goed zichtbaar. Het product dringt diep in het hout en geeft een fraaie, semi-filmvormende kleuring aan het hout. Door de dunne laag wordt het afwassen van het oppervlak vergemakkelijkt en vuil zal op een gladder oppervlak minder makkelijk kunnen aanhechten. Presilva Woodstain is waterafstotend, weerbestendig, geeft niet af en is zowel een grond- als, voor- en aflak.

TECHNISCHE GEGEVENS

Classificering, certificeringen, en goedkeuringen	KOMO certificaat: Zie www.presilva.com voor meer informatie.
Kleuren	Leverbaar in vrijwel alle transparante en semi-dekkende kleuren.
Glans	Zijdeglans en mat.
Verpakkingseenheid	Leverbaar in 1, 3, 10, 20, 600 en 1000 liter verpakkingen.
Theoretisch rendement	Ca. 10 m ² /l. bij 100 g/m ² natte laagdikte.
Soortelijk gewicht	1,03 – 1.15 kg/l. Afhankelijk van de kleur.
VOS waarde	EU VOS-grenswaarde (Cat. A/f): 130 g/l. Dit product bevat: 14,5 g/l VOS.
Vaste stof gehalte	Ca. 30% in volume. Afhankelijk van de kleur.
Opslag	Geopend tenminste 6 maanden houdbaar, ongeopend 12 maanden houdbaar. In originele en gesloten verpakking bewaren en niet opslaan onder 5 °C.

VERWERKING

Applicatie methode	Spuiten, vacuüm coaten, dompelen, kwasten en rollen.
Verwerkingsvoorwaarden	Presilva Woodstain dient bij minimaal 5°C en maximaal 85% R.V. verwerkt te worden waarbij het substraat en de buitentemperatuur minimaal 3°C warmer dient te zijn dan de dauwpunttemperatuur (zie de productpagina op www.presilva.com voor een rekentool). Voor gebruik oproeren en kleur controleren. Niet in de volle zon aanbrengen.



Aanbevolen laagdikte:

	Geschaafd hout	Fijn bezaagd hout
1 ^{ste} laag	120 – 130 g/m ²	140 – 150 g/m ²
2 ^{de} laag	100 – 110 g/m ²	110 – 120 g/m ²
3 ^{de} laag	40 – 50 g/m ²	50 – 60 g/m ²

Kopse kanten dienen afgedicht te worden met 3 lagen Presilva Woodstain gelijk aan fijn bezaagd hout. De niet zichtzijde van het hout dient in de eerste laag mee gespoten te worden.

Onderhoudsschilderwerk over bestaande laag Presilva Woodstain:

In geval van onderhoudsschilderwerk dient er minimaal 80 g/m² aangebracht te worden.

Nieuw schilderwerk:

Het houten oppervlak dient schoon, droog, vetvrij, geschuurd (tot op het gezonde hout) en ontdaan te zijn van stof en andere onzuiverheden. Het houtvochtgehalte dient tussen de 10% en 14% te zijn. Onderhoudsschilderwerk over bestaande laag Presilva Woodstain:

Het houten oppervlak dient schoon, droog, vetvrij, licht geschuurd (korrel P400, met de richting van de houtvezels mee) en ontdaan te zijn van stof en andere onzuiverheden..

Product wordt gebruiksklaar geleverd, bij uitzondering verdunnen met maximaal 2% water.

Bij drogingscondities 15 °C en max 60% R.V.:

- Stofdroog na ca. 30 min.
- Kleefvrij na ca. 1,5 uur
- Overschilderbaar na ca. 3 uur
- Doordrogend na minimaal 38 uur.

De droogtijden zijn een benadering en kunnen variëren afhankelijk van de houtkwaliteit, natte laagdikte, luchtvochtigheid, temperatuur en ventilatie.

Gereedschap direct na gebruik reinigen met schoon water.

Seizoen verandering en lokale klimatologische omstandigheden zijn van invloed op het onderhoudstermijn. Het tussentijds (jaarlijks) reinigen van het oppervlak is noodzakelijk.

Voorbehandeling

Verdunnen

Droogtijd

Reiniging

Onderhoudstermijn

Publicatiedatum: 09-04-2024

Revisiedatum: 15-12-2025

OVERIGE INFORMATIE

Zie voor meer informatie www.presilva.com.

