

Pinja Wood Stain

OMSCHRIJVING

Een watergedragen primingolie / semi-transparante houtbeits voor houten oppervlakken buitenshuis. Geeft een semi-transparante bescherming in diverse kleuren.

Producteigenschappen en aanbevolen toepassingen

- Een watergedragen priming olie/laag filmvormende semi-transparante beits met een breed scala aan kleuren. De beits droogt snel en is daarom geschikt voor industriële productielijnen.
- Vormt een transparante, kleurrijke bescherming tegen vocht, zonlicht en vuil. Vermindert scheuren en splijten van hout. Het oppervlak behoudt lange tijd zijn schoonheid.
- Benadrukt de natuurlijke uitstraling van hout.
- 2 in 1 product: kan worden gebruikt als een primerolie en/of een houtbeits.
- Opgenomen in de database voor bouwproducten die gebruikt kunnen worden in gebouwen met Nordic Swan Ecolabel
- Milieuproductverklaring (EPD) in overeenstemming met EN 15804+A2 & ISO 14025 / ISO 21930.
- Niet geschikt voor terrassen, vlonders of buitenvloeren.
- Aanbevolen voor gebruik op houten kozijnen, deuren, gevelbekleding en andere houten oppervlakken.



TECHNISCHE GEGEVENS

Volume vaste stof Ongeveer 10%.

Gewicht % vaste stof 11%

Soortelijk gewicht 1.0 kg/liter.

Aanbevolen gebruikshoeveelheid en theoretische dekking

Aanbevolen gebruikshoeveelheid (onverdund)			theoretische dekking
	nat	droog	
bij gebruik als primerolie	80–120 g/m ²	5–10 µm	12–14 m ² /l
bij gebruik als houtbeits	2 x 80–120 g/m ²	10–20 µm	6–7 m ² /l

De praktische dekking hangt af van de applicatiemethode, schildercondities en de vorm en de ruwheid van het te behandelen oppervlak.

Droogtijden

80-100 g/m ²	+20°C	+40°C
schuren en overschilderen na	1-2 h	30-40 min

Droogtijd / overschilderbaar na, is gerelateerd aan de laagdikte, temperatuur, de relatieve vochtigheid van de lucht en de ventilatie.

Kleuren

Transparant. Akvi tone kleursysteem. Transparante kleurenkaart. Avatint kleursysteem.

Pinja Wood Stain

TOEPASSINGSGEGEVENS

Vorbereiding	Oppervlakken vrij maken van vuil, stof en los materiaal. Zorg ervoor dat het oppervlak vrij is van schimmels, blauwschimmel e.d.
Aanbevolen primers	Pinja Wood Stain, Pinjalac HB 30, Pinja Flex Combi 25, Pinja Flex Combi 35, Ultra Pro, Pinja Pro, Pinja Top, Pinja Color Plus, Villa Lasur Akva.
Toepassingscondities	Het te behandelen oppervlak moet schoon en droog zijn. Het vochtgehalte van het hout moet lager zijn dan 20%. Tijdens het aanbrengen en drogen moet de temperatuur van de lucht, de ondergrond en het product hoger zijn dan +18°C en de relatieve luchtvochtigheid lager dan 70%. Goede ventilatie is vereist voor een optimaal resultaat. Het product kan met of zonder oven gedroogd worden.
Toepassing	Roer het product zorgvuldig vóór gebruik. Vermijd schuimvorming. Aanbevolen het product onverdund te gebruiken, indien nodig verdunnen. Laat het product even rusten voor gebruik. Voor airless spuiten, aanbevolen nozzle 0.009"-0.011" en de druk "80-160 bar. Spuihoek wordt gekozen volgens de vorm van het object. Voor luchtondersteund airless spuiten, aanbevolen nozzle 0.009"-0.011" en de druk 40-120 bar. Verstuivings-luchtdruk moet ongeveer 1-3 bar zijn. Spuihoek wordt gekozen volgens de vorm van het object. Voor conventioneel spuiten, aanbevolen nozzle is 1.0-1.4 mm en de druk 1.5-3 bar. Voor dip en flow coating is het product klaar voor gebruik. Hout bevat hars en andere kleurstoffen, vooral in knoesten. Schommelingen in temperatuur en vochtigheid kunnen verkleuring in de verflaag veroorzaken in deze gebieden.
Verdunnen	Water
Reiniging apparatuur	Water
Opslag	Geopende en/of gekleurde blikken zijn beperkter houdbaar dan ongeopende en ongekleurde blikken.
VOS	De hoeveelheid vluchtige organische stoffen is 10 g/liter beits. VOS 2004/42/EC (cat A/e) 130 g/l (2010).
Gezondheid en Veiligheid	Blikken zijn voorzien van veiligheidsetiketten, die in acht moeten worden genomen. Meer informatie over gevaarlijke effecten en bescherming worden beschreven in afzonderlijke gezondheids- en veiligheidsinformatiebladen. Deze zijn op aanvraag beschikbaar bij Finnpaints, Finnpro of Tikkurila.

Alleen voor industrieel gebruik.

De bovenstaande informatie, op basis van laboratoriumtests en praktische ervaring, is aangetoond geldig te zijn op de datum die is aangegeven op het productinformatieblad. Verifieer indien nodig de geldigheid van het productinformatieblad. De kwaliteit van het product wordt gewaarborgd door ons operationeel systeem, gebaseerd op de eisen van normen ISO 9001 en ISO 14001. Als fabrikant kunnen wij niet aansprakelijk zijn voor eventuele schade veroorzaakt door het gebruik van het product tegen onze instructies of voor ongepaste doeleinden. Wij behouden ons het recht voor om de verstrekte informatie eenzijdig zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen.

Het product is uitsluitend bedoeld voor professioneel gebruik en mag alleen worden gebruikt door professionals die over voldoende kennis en expertise beschikken voor het juiste gebruik van het product. Bovenstaande informatie is slechts adviserend. Voor zover toegestaan door toepasselijk recht aanvaarden wij geen aansprakelijkheid voor de voorwaarden waaronder het product wordt gebruikt of voor het gebruik of de toepassing van het product.

In het geval dat u van plan bent het product te gebruiken voor enig ander doel dan die in dit document wordt aanbevolen zonder eerst onze schriftelijke bevestiging over de geschiktheid voor het beoogde gebruik te verkrijgen, gebeurt een dergelijk gebruik op eigen risico.