

LignoStain



HOUTTINTEN

Topkwaliteit watergedragen oliebeits met intensieve en diepe kleuring van het hout

LignoStain® is een watergedragen oliebeits met een uitzonderlijk goede penetratie en diep kleurende eigenschappen. Afhankelijk van de tint, kleurt LignoStain® het oppervlak intensief en uniform in. Door het gebruik van herwinbare grondstoffen zoals lijnolie, veroudert het oppervlak zeer langzaam en gelijkmatig en is hierdoor makkelijk en eenvoudig te onderhouden.

- ✓ Gecontroleerde verwerking
- ✓ Semi-transparant
- ✓ Bevat herwinbare grondstoffen

Technische Informatie

Samenstelling	Olie-emulsie met beitspigmenten en werkzame stoffen
Viscositeit	Dun vloeibaar / PH 7.8
Dichtheid	1.01 - 1.10 kg/l
VOC/VOS	<1% VOS
Verbruik	Ca. 6 – 8 m ² /l per laag (bezaagd) en ca. 11-13 m ² /l per laag (geschaafd en geschuurd)
Kleur	Lariks, Douglas, WRC, Thermowood, houtkleuren PC-1 tot PC-9 kleurenkaart Andere kleuren op aanvraag
Glansgraad	Zijdemat
Identificatie	Dit product behoeft conform de richtlijnen 67/548/EWG of 1999/45/EG niet gecodeerd te worden. De concentratie filmbeschermingsmiddelen ligt onder de meldingsgrens.
Minergie	Eigen verklaring: Voldoet aan de Minergie Eco richtlijnen.
Systeemopbouw	Industriële of manuele applicatie: 1-2* x LignoStain® alzijdig/zichtzijdig* Aanvullend op de bouwplaats: 1 x LignoStain® zichtzijdig * Een eenmalige alzijdige behandeling is sterk te adviseren. Bij intensieve expositie kan het oppervlak met AquaStop®/WoodCare® Pflegeöl aanvullend beschermd worden. Het product is klaar voor gebruik. Altijd goed mengen en kleur controleren.
Applicatie	Kwasten, rollen of spuiten met nastrijken in de richting van de houtnerf.
Droging	Hanteerbaar na: 2 – 3 uur Overschilderbaar na 4 – 6 uur
Reiniging	Direct na gebruik met water of CLEAN-UP Reiniger reinigen
Opslag	6 maanden in originele, gesloten verpakking bij min. + 5°C. (Na langere opslagtijd drogingseigenschappen en kleurtoon middels een proefapplicatie testen)
Afvalcode	08 01 12 / 08 01 15

Algemene Informatie

Hout en houtoppervlakken	<p>Oppervlakken: Geschaafde oppervlakken en drukvlakken kunnen de hechting nadelig beïnvloeden, daarom dienen dergelijke oppervlakken altijd geschuurd te worden.</p> <p>Houtvochtigheidsgehalte: Het houtvochtigheidsgehalte dient bij voorkeur tussen 12-16% te liggen en mag de grens van 18% niet overschrijden.</p> <p>Ondergronden dienen vrij te zijn van stof, hars en andere verontreinigingen. Bij (semi-)transparante verven beïnvloeden de aangebrachte hoeveelheden en de eigenkleur van het hout de uiteindelijke kleurtoon.</p>
Bouwplaatsvoorschriften	<p>Bij reeds voorbehandelde houten onderdelen dienen op de bouwplaats alle zaagkanten, beschadigingen en kopse kanten conform de voorgeschreven systeemopbouw behandeld c.q. bijgewerkt te worden (bescherming tegen waterindringing). Het aanbrengen van een extra laag op de bouwplaats wordt aanbevolen.</p>
Aanvullende informatie	<p>LignoStain is zeer geschikt voor het behandelen van gevelbekledingen van thermisch gemodificeerd hout. Door toevoeging van transparante ijzeroxides wordt de natuurlijke thermohoutkleur extra benadrukt en behouden.</p> <p>LignoStain® kan als grondering onder PerlColor® of WoodCare® toegepast worden.</p> <p>Als ingekleurde impregneerbeits intensiveert LignoStain® de randkleuring bij vervolgsystemen met bijvoorbeeld PerlColor® of WoodCare®.</p>
Afvoer	<p>Verontreinigd reinigingswater mag niet in het riool of oppervlaktewateren terecht komen. Door toevoeging van 0,5% coagulatiemiddel, zoals b.v. KOAGUL 10, aan het reinigingswater coaguleren de verfdeltjes. Er vormt zich sediment. Dit sediment moet in tegenstelling tot het heldere water als gevaarlijk afval afgevoerd worden.</p>
Veiligheid	<p>Raadpleeg het veiligheidsinformatieblad en de voorschriften op de verpakking. Ook bij de verwerking van producten met een gering gehalte schadelijke stoffen dienen de veiligheidsmaatregelen (kleding/bril) in acht te worden genomen te worden. Mag niet in het riool of oppervlaktewater terecht komen. Buiten het bereik van kinderen houden. Gedurende en na de verwerking zorgen voor voldoende ventilatie. Bevat geen irriterende stoffen die in de omgevingslucht worden uitgestoten. Bij spuitapplicatie: Spuitnevel niet inademen.</p>
Productvarianten	<p>2061X (X = 1-4) LignoPaint® Kleurgroep 1-4 20615 LignoStain® Houtkleuren</p>
Onderhoud	<p>Onderhoud met LignoStain® Bij sterke expositie kan met 1x LignoStain® / 1x AquaStop® of met 1x WoodCare Pflegeöl onderhouden worden</p> <p>De onderhoudsintervallen worden sterk beïnvloed door de constructie, detaillering, houtkwaliteit en expositie. Regelmatige controles en het herstellen van kleine oppervlaktegebreken zijn van essentieel belang voor goed en doelmatig onderhoud.</p>

Greenpaints

De Wanne 35 | 7475 GE Markelo | Nederland | +31(0)6 28 27 18 80 | +31(0)547 82 09 96 | info@greenpaints.nl | www.greenpaints.nl

Product	EDV-Nr.	TDS- Nr.	Auteur	Druk	Versie	Vervangt	Pagina	Taal
LignoStain®	2061X (X=1-5)	20039	CD / EW	17.06.15	15_01	Alle voorgaande	2/2	NL

De aansprakelijkheid van Böhme AG voor haar producten is onderworpen aan de algemene verkoop- en leveringsvoorwaarden, die beschikbaar zijn via www.boehme.ch. De aansprakelijkheid wordt beperkt en deels uitgesloten, in het bijzonder voor gevolgschades en de verwerking van de producten. De geschiktheid van de producten voor een bepaalde toepassing of verwerking wordt niet door Böhme AG verzekerd noch gegarandeerd. Deze dient door de klant zelf onder de specifieke omstandigheden getest te worden. De gegevens in dit technisch documentatieblad garanderen geen eigenschappen van onze producten. Het gaat om algemene instructies en niet verbindende informatie over onze producten en hun toepassingen. De gegevens berusten op onze meest actuele ervaringen en research.