

DEMIDEKK Strukturlasyr

Produktbeskrivning

Typ

Transparent behandling för utvändigt trä som ger ett långvarigt vackert utseende och extra hållbarhet.

Eftersom produkten är vattenburen är lösningsmedelshalten låg.

Egenskaper och fördelar

Produkten innehåller filmkonserverande medel som bidrar till att minska risken för beväxning av svartmögel på träytan.

Den är baserad på en unik kombination av alkydolja och akryl och är förstärkt med komponenter som skyddar mot skadlig UV-strålning. Detta gör att produkten har betydligt längre hållbarhet än en traditionell oljelasyr. Lasyrens konsistens gör att den är behaglig och lätt att applicera. Torkar snabbt.

Användningsområde

Kan användas på nytt trä, tryckimpregnerat trä och tidigare laserad träpanel.

DEMIDEKK Strukturlasyr är särskilt lämplig för ohyvlad panel.

Produktdata

Emballagestorlek	1 L (BAS 0,9 L) , 3 L (BAS 2,7 L) och 10 L (BAS 9 L)
Tillgängliga baser	C och gul.
Brytning	Baser skall brytas över Jotun Multicolor. BASER SKALL INTE ANVÄNDAS OBRUTNA.
Kulör	Enligt färgkarta. Val av kulörer är väldigt viktigt vid användning av transparenta system. Felaktigt kulörval vid användning av lasyr är svår att åtgärda i efterhand. Vid behandling av nytt trä rekommenderas en provstrykning. Gör en provstrykning på det virke som skall användas, grunda även virket innan provstrykning (underlagets kulör lyser igenom och påverkar slutresultatet). Gör en provstrykning på panel/panelbitar av samma kvalitet som lasyren sedan skall användas på och bedöm proverna mot flera av husets väggar under olika ljusförhållanden för att se hur kulören förändras. Vid lasering på tidigare laserat underlag ändras intrycket av kulören något, gör en provstrykning.
Glans	Ca. 40
Generisk typ	Alkydolja och akryl.
Torrhalt	37 ± 2 volym%
Litervikt	1,03 -1,05 kg/l
VOC för bruksfärdig blandning	EU gränsvärde för denna produkt (kat. A/e): 130 g/l (2010). Denna produkt innehåller max 50 g/l VOC.

Appliceringstekniska data

Anmärkning

Innehåll i emballage med olika produktionsnummer skall blandas samman innan användning. Rör om noga. Gammal tjära-, mineralolja-behandling o.dyl. kan ge missfärgning vid ny behandling. Detta syns i synnerhet på vita och ljusa kulörer. Gör en provstrykning. Trä som tidigare blivit laserat med produkter innehållande vax o. dyl. kan orsaka problem med vidhäftning. Kom i håg att behandla ändträ. Underlag som behandlats med linolja eller linoljelasyr, kan orsaka blåsbildning vid övermålning.

Appliceringsmetoder

Pensel eller roller och pensel. Använd pensel med syntetisk borst, utvecklad för vattenburna lasyrer. Lasera 1-2 brädor åt gången för att minska risken för överlappningar och ett flammigt slutresultat. Detta grund av att lasyren torkar fortare än traditionell oljelasyr. Arbeta snabbt och undvik spill på intilliggande brädor. För att undvika tydliga överlappningar bör man arbeta utan uppehåll i hela brädans längd. Vid förflyttning i sidled/nedåt på fasaden bör man stryka in i föregående fält för att undvika överlappningar.

Riktlinjer för sprutmålning

Munstyckets diameter	0,38 mm (0,015")
Sprutvinkel	65-80°
Färgtryck	15-18 MPa (150-180 kg/cm ²)

Applicering med spruta skall utföras av yrkeskunnig.

Förhållanden under applicering

Temperatur i luft och underlag skall vara över +5 °C. Skall inte påföras i direkt solljus. Lasera inte om det är risk för dagg eller regn innan lasyren har torkat.

Rekommenderad skiktjocklek per strykning

Torr	Rekommenderad	35 µm
Våt	Rekommenderad	90 µm

Förbrukning per strykning

Rekommenderad, ohyvlat trä	7 - 9	m ² /l
Rekommenderad, hyvlat trä	13 - 15	m ² /l

Förtunning

Skall inte spädas.

Spädning

Tillsätt inga främmande oljor.

Rengöring av verktyg

Vatten och JOTUN Penseltvätt.

Torktider

Torktiden beror av underlagets temperatur (min. +5 °C), inträngning i underlaget, luftfuktighet och luftcirkulation. Hög luftfuktighet och låga temperaturer förlänger torkprocessen. Om fler än en strykning skall påföras bör dessa appliceras inom 14 dagar för att få god vidhäftning mellan strykningarna.

Luftfuktighet (RH)	50 %	50 %	50 %
Luftens temperatur	5 °C	15 °C	23 °C
Underlagets temperatur	5 °C	15 °C	23 °C
Dammtorr	8 t	4 t	2 t
Övermålningsintervall, minimum	12 t	8 t	6 t

Bruksanvisning

Förarbete

Ytorna skall vara rena, fasta och torra: Avrunda skarpa kanter. Nytt trä som stått obehandlat utomhus i mer än 4 veckor rengöres med JOTUN Husvask och stålborstas. Tidigare behandlat trä rengörs med JOTUN Kraftvask. Skölj noga med rent vatten. Lös lasyr och lösa träfibrer avlägsnas genom stålborstning.

För att säkra god vidhäftning bör blanka ytor mattas ned med JOTUN Kraftvask eller ev. genom slipning innan applicering av DEMIDEKK Strukturlasyr. För att minska risken för linoljeblåsor skall underlag som tidigare är behandlat med linolja eller linoljeinnehållande lasyr rengöras till bart trä. Linoljan tvättas sedan bort med JOTUN Kraftvask.

Förbehandling

Påför JOTUN Alg - och mögeldesinfektion enligt bruksanvisning.

Stugor med begränsad tillgång till vatten: Tidigare laserade ytor bör först stålborstas och sedan borstas med en styv borste för att avlägsna smuts. Tvätta avslutningsvis noga med rent vatten och en borste.

Grundning

Allt bart trä påföres 1 x VISIR Oljegrundning klar. Stryk ut grundningen noga. Bart ändträ påföres 3-4 strykningar vått-i-vått.

Använd VISIR Oljegrundning klar som grundning på nytt trä. VISIR Oljegrundning klar påförs på obehandlat och starkt sugande underlag. Grundning bör målas över snarast möjligt och senast inom 1 månad.

Slutstrykning

DEMIDEKK Strukturlasyr. Nytt hyvlat trä: 3 strykningar. Tidigare behandlat och ohyvlat trä: 2 strykningar .

Laserat trä: 1-2 strykningar. Vid behov kan sista strykning appliceras senare, dock senast inom 1 år. På hyvlat trä kan man få synliga penselränder på grund av produkten torkar snabbt. Penselränderna blir dock mindre synliga vid applicering av fler skikt lasyr. Om ytan är väldigt nedbrutet rekommenderas täcklasyr som slutstrykning för att uppnå ett jämnare resultat.

Anmärkning

Mer information om timmerpanel, se jotun.se.

Underhåll

Det finns FDU-datablad tillgängligt för produkten. (FDU: Förvaltning, Drift och Underhåll). För ytterligare information om underhåll, rengöring, reparationer osv. se FDU-databladet.

Lagring

Fraktas och förvaras frostfritt och stående.

Avfallshantering

Avlägsna mesta möjliga färg från verktygen före rengöring i vatten. Flytande färgrester skall inte hällas ut i avloppet utan lämnas till lokal miljöstation.



Hälsa och säkerhet

Vänligen notera miljö- och faromärkningen som finns anvisad på emballaget.

Det har utarbetats säkerhetsdatablad för produkten.

Detaljerad information angående hälso- och säkerhetsaspekter samt skyddsåtgärder vid användandet av produkten, specificeras i produktens säkerhetsdatablad.

Första hjälpen, se punkt 4.

Hantering och lagring, se avsnitt 7.

Transportinformation, se punkt 14.

Gällande föreskrifter, se punkt 15.

Ansvarsfriskrivning

Informationen i det här dokumentet är framtagen i enlighet med den kunskap som Jotun har tillgänglig baserad på laboratorietester och praktisk erfarenhet. Eftersom produkterna ofta används utanför vår kontroll, kan vi inte garantera annat än produktens kvalitet.

Användare bör alltid konsultera Jotun för rådgivning angående lämpligt användningsområde och applicering.

Om det föreligger oförenlighet mellan översättningar till olika språk är det den engelska versionen (United Kingdom) som är giltig.