



SCAN DE QR-CODE
voor datasheets,
veiligheidsinformatie –
beschikbaar in meerdere talen



TECHNISCH INFORMATIEBLAD

OLI NATURA® Lijnolievernis

OLI NATURA® Lijnolievernis is een diep doordringende, 100 % oplosmiddelvrije houtbehandeling op basis van koudgeperste, voorgeoxideerde lijnolie. De vernis benadrukt de kleur en de nerf, is water- en vuilafstotend en is volgens de LFGB getest voor houten oppervlakken die in contact komen met levensmiddelen.

Kleur	Assortiment					
	Aantal per pallet	360	60			
	Aantal per verpakkingseenheid	1 x 1 l	6 x 1 l	1 x 250 ml	24 x 250 ml	2 x 5 l
Kleurloos	A04266	☒	☒	☒	☒	☒
Toepassingsgebied		- Hout en absorberende houtmaterialen voor binnen- en buitengebruik - Meubels, deuren, werkbladen, wandbekleding, balken en hekken - Snijplanken, keukenhout, draaiwerk, kinderspeelgoed, kurk en Cotta-tegels - Particulier en professioneel gebruik				
Eigenschappen		- Oplosmiddelvrije, traditionele oppervlaktebescherming op basis van koudgeperste lijnolie - Dringt diep in het hout door en vormt een slijtvast, waterafstotend oppervlak - Ademend en gemakkelijk te bewerken; scheurt niet en bladdert niet af. - Versterkt de kleur; geeft lichtgekleurd hout een warme honingkleur				
Voldoet aan/getest volgens		- Getest volgens de LFGB voor contact met levensmiddelen - DIN EN 71-3 – Migratie van bepaalde elementen - DIN 53160 – Speeksel- en zweetbestendigheid				
Opmerkingen		- Materiaal-, object- en omgevingstemperatuur +15 tot +30 °C. - Buiten niet verwerken bij vochtig weer of in direct zonlicht. - Goed schudden of roeren voor gebruik. - Meng verpakkingen van verschillende productieseries voor gebruik. - Verwijder overtollig materiaal van het oppervlak en voorkom dat er plassen ontstaan. - Breng op exotische houtsoorten en fineer met een rijk samenstelling vooraf een proeflaag aan op een onopvallende plek. - Oxidatieve droging: Zorg tijdens het verwerken en drogen voor voldoende ventilatie en luchtcirculatie. - Gevaar voor zelfontbranding! Met olie doordrenkte doeken onder water bewaren of afzonderlijk en glad uitgespreid op een veilige plaats volledig laten drogen.				
Vorbereitung van het hout		- Het houtoppervlak moet schoon, droog en vrij zijn van stof, vet, was, siliconen en andere scheidende stoffen. - Verwijder oude, filmvormende coatings volledig. Schuur het hout vakkundig en gelijkmatig. - Voor meubels, werkbladen en andere fijn bewerkte houten oppervlakken wordt een eindschuurbeurt van P120 tot maximaal P180 aanbevolen. Verwijder vervolgens het schuurstof volledig. - Het vochtgehalte van het hout mag maximaal 12 % bedragen. - De schuurbeurt en de houtkwaliteit beïnvloeden het kleureffect, het absorptievermogen en het verbruik. Optionele voorbehandeling: Veeg het oppervlak vóór of na het eindschuren van het hout af met verdunde OLI NATURA® PreOilCleaner tot het licht vochtig is. Dit opent de houtporiën, bevordert een gelijkmatige olieopname en vermindert reacties als gevolg van looizuur. Laat het minimaal twee uur drogen, strijk het indien nodig licht glad en ontstof het grondig. Vervolgens oliën.				

Verwerking	▪ Breng de lijnolievernis dun en gelijkmatig in de vezelrichting aan met een kwast, borstel of pluivrije katoenen doek. Olie droge plekken bij. ▪ Verwijder na 15–30 minuten het overtollige product dat niet is ingetrokken volledig met een olieabsorberende doek of katoenen doek en polijst het oppervlak. Het oppervlak moet daarna droog aanvoelen en mag niet meer nat glanzen. ▪ Na 16–24 uur kunnen, afhankelijk van de ondergrond en het absorptievermogen, verdere dunne lagen worden aangebracht. Opmerking: Lijnolievernis die niet is ingetrokken, droogt zeer traag, blijft lang plakkerig en kan glansverschillen veroorzaken. Verwijder overtollige olie daarom volledig binnen de aangegeven tijd. Verbruik: Afhankelijk van de ondergrond en het absorptievermogen ca. 60–80 g/m² per laag. Voor de grondbehandeling worden 2–3 lagen aanbevolen, voor buitengebruik 3 lagen en voor onderhoud doorgaans 1 laag. Droging: Afhankelijk van de temperatuur, luchtvochtigheid en luchtcirculatie na 1–2 uur stofdroog en na 16–24 uur overschilderbaar. Volledig uitgehard na ongeveer 21 dagen. Tot die tijd voorzichtig behandelen en tegen water beschermen.																						
Onderhoud & reiniging	Regelmatig droog of licht vochtig reinigen; bij sterkere vervuiling OLI NATURA® houtzeep gebruiken. Vloeistoffen onmiddellijk opnemen en stilstaand vocht vermijden. Tijdens het uitharden niet vochtig reinigen of onderhouden. Bleke, doffe, droge of weer zuigende oppervlakken reinigen, volledig laten drogen en eenmaal dun nabewerken met OLI NATURA® lijnolievernis.																						
Technische gegevens	<table> <tr> <td>Gehalte aan vaste stoffen</td><td>100 %</td></tr> <tr> <td>VOC-gehalte</td><td>0 g/l</td></tr> <tr> <td>Kleur</td><td>Kleurloos, ongepigmenteerd</td></tr> <tr> <td>Houtaccent</td><td>Geeft een sterke glans; benadrukt de kleur en de nerf van het hout.</td></tr> <tr> <td>Verbruik</td><td>Ca. 60–80 g/m² per laag (ca. 12–16 m²/l). Afhankelijk van de toepassing 1–3 lagen.</td></tr> <tr> <td>Aanbrengwijze</td><td>Kwast, roller, spons, doek</td></tr> <tr> <td>Reiniging van gereedschap</td><td>Spoel gereedschap direct na gebruik uit met de OLI NATURA® penseelreiniger of OLI NATURA® olieverdunner of testbenzine. Voer reinigingsresten op de juiste wijze af.</td></tr> <tr> <td>Houdbaarheid</td><td>In de ongeopende originele verpakking minimaal 36 maanden. Koel, droog en vorstvrij bewaren. Aangebroken verpakkingen onmiddellijk goed afsluiten en zo snel mogelijk opgebruiken, aangezien contact met lucht de houdbaarheid vermindert.</td></tr> <tr> <td>Afvalverwerking</td><td>Lege verpakkingen en productresten moeten worden afgevoerd volgens de regionale voorschriften.</td></tr> <tr> <td>Samenstelling</td><td>Vooroxiderende lijnolie en 0,4 % lood- en kobaltvrije mangaanharder.</td></tr> <tr> <td>Etikettering</td><td>Volgens de CLP-verordening niet als gevaarlijk ingedeeld. Geen GHS-gevaarpictogrammen en geen signaalwoord vereist. Geen gevaarlijke stof. P102: Buiten het bereik van kinderen houden. Let op het gevaar van zelfontbranding bij met olie doordrenkte materialen.</td></tr> </table>	Gehalte aan vaste stoffen	100 %	VOC-gehalte	0 g/l	Kleur	Kleurloos, ongepigmenteerd	Houtaccent	Geeft een sterke glans; benadrukt de kleur en de nerf van het hout.	Verbruik	Ca. 60–80 g/m ² per laag (ca. 12–16 m ² /l). Afhankelijk van de toepassing 1–3 lagen.	Aanbrengwijze	Kwast, roller, spons, doek	Reiniging van gereedschap	Spoel gereedschap direct na gebruik uit met de OLI NATURA® penseelreiniger of OLI NATURA® olieverdunner of testbenzine. Voer reinigingsresten op de juiste wijze af.	Houdbaarheid	In de ongeopende originele verpakking minimaal 36 maanden. Koel, droog en vorstvrij bewaren. Aangebroken verpakkingen onmiddellijk goed afsluiten en zo snel mogelijk opgebruiken, aangezien contact met lucht de houdbaarheid vermindert.	Afvalverwerking	Lege verpakkingen en productresten moeten worden afgevoerd volgens de regionale voorschriften.	Samenstelling	Vooroxiderende lijnolie en 0,4 % lood- en kobaltvrije mangaanharder.	Etikettering	Volgens de CLP-verordening niet als gevaarlijk ingedeeld. Geen GHS-gevaarpictogrammen en geen signaalwoord vereist. Geen gevaarlijke stof. P102: Buiten het bereik van kinderen houden. Let op het gevaar van zelfontbranding bij met olie doordrenkte materialen.
Gehalte aan vaste stoffen	100 %																						
VOC-gehalte	0 g/l																						
Kleur	Kleurloos, ongepigmenteerd																						
Houtaccent	Geeft een sterke glans; benadrukt de kleur en de nerf van het hout.																						
Verbruik	Ca. 60–80 g/m ² per laag (ca. 12–16 m ² /l). Afhankelijk van de toepassing 1–3 lagen.																						
Aanbrengwijze	Kwast, roller, spons, doek																						
Reiniging van gereedschap	Spoel gereedschap direct na gebruik uit met de OLI NATURA® penseelreiniger of OLI NATURA® olieverdunner of testbenzine. Voer reinigingsresten op de juiste wijze af.																						
Houdbaarheid	In de ongeopende originele verpakking minimaal 36 maanden. Koel, droog en vorstvrij bewaren. Aangebroken verpakkingen onmiddellijk goed afsluiten en zo snel mogelijk opgebruiken, aangezien contact met lucht de houdbaarheid vermindert.																						
Afvalverwerking	Lege verpakkingen en productresten moeten worden afgevoerd volgens de regionale voorschriften.																						
Samenstelling	Vooroxiderende lijnolie en 0,4 % lood- en kobaltvrije mangaanharder.																						
Etikettering	Volgens de CLP-verordening niet als gevaarlijk ingedeeld. Geen GHS-gevaarpictogrammen en geen signaalwoord vereist. Geen gevaarlijke stof. P102: Buiten het bereik van kinderen houden. Let op het gevaar van zelfontbranding bij met olie doordrenkte materialen.																						

Onze aanbevelingen inzake de toepassing, zowel mondeling als schriftelijk, dienen uitsluitend ter vrijblijvend advies. Ze zijn gebaseerd op onze ervaringen en de huidige stand van kennis uit de praktijk. Ze ontslaan de verwerker niet van de plicht om onze producten op eigen verantwoordelijkheid te controleren op hun geschiktheid voor het beoogde gebruiksdoel. Met het verschijnen van deze uitgave verliezen alle eerdere uitgaven hun geldigheid. Stand: 21-09-2026_sst