

**SCAN QR-CODE**

voor datasheets, veiligheidsinformatie –
meertalig beschikbaar



TECHNISCHE FICHE

OLI-NATURA Scandic-Oil

VOOR MEUBILAIR

VOC-vrije hydro-ruwe houtolie voor massief houten meubels en traptreden in woonruimtes. Het laat lichte houtsoorten zoals eiken, zilverspar of sparrenhout er vrijwel onbehandeld en vers geschuurd uitzien. Omdat oppervlakken met een ruwe houteffect van nature gevoeliger zijn, moeten bijvoorbeeld tafelbladen, waar vetspatten onvermijdelijk zijn, altijd worden behandeld met een 2-componentenproduct met de verharder OLI-NATURA H2O Hardener.

Kleur	Assortiment					
	Aantal per pallet	160	80	36	60	
	Aantal per verpakkingse enheid	1 x 2,5 L	2 x 2,5 L	1 x 1 l	6 x 1 l	1 x 10 L
Ruw houteffect	A05049	☒	☒	☒	☒	☒

Toepassingsgebied

- Hout binnen
- Particulier & commercieel
- Massief houten meubels & trappen
- Wandpanelen & lijsten
- Tafelbladen
- Gebruik OLI-NATURA Scandic-Oil "Classic" voor houten vloeren

Eigenschappen

- De olie met hydro-ruw houteffect is VOS-vrij, geurarm en milieuvriendelijk
- De eigen kleur en poriën van het hout worden vrijwel niet benadrukt. Het hout ziet er onbehandeld en vers geschuurd uit.
- Het oppervlak is onzichtbaar beschermd tegen veel huishoudelijke vloeistoffen. Tafelbladen en oppervlakken die blootstaan aan vetspatten moeten altijd worden behandeld met een 2-componentenproduct met verharder.
- Voor het aanbrengen met kwast of spuit - goede hechting op verticale oppervlakken
- Toepasbaar op onbehandeld licht naald- en hardhout (eiken, sparren, dennen of essen)
- Een tweede laag kan al na 2 uur worden aangebracht
- Geen gevaar voor zelfontbranding

Voldoet aan/getest volgens

- Giscode: Ö10+ bij 1K-verwerking / Ö10+/DD bij 2K-verwerking
- EU-Decopaint-conform
- Z-157.10-217 (emissiegetest bouwproduct volgens DIBt-principes)

	▪ Baubook-gedeclareerd ▪ DIN EN 71-3 (veiligheid van kinderspeelgoed) ▪ DIN 53160 (speeksel- en zweetbestendig) ▪ Kobaltvrij & oximevrij, VRIJ van formaldehyde, ▪ aromaten, biociden, vrij van formaldehyde, aromaten, biociden, kobalt en oximes
Opmerkingen	Materiaal-, object- en omgevingstemperatuur +15 tot +30 °C. Voor gebruik goed schudden of roeren! Ook tijdens de verwerking af en toe homogeniseren. Meng verpakkingen van verschillende batches voor gebruik. Verwijder overtollig materiaal van het oppervlak, voorkom plasvorming. Voer een proef uit op exotische houtsoorten en fineer met een hoog gehalte aan inhoudsstoffen. Oxidatieve droging: tijdens en na de verwerking zorgen voor open ramen en luchtcirculatie. Geen gevaar voor zelfontbranding!
Houtvoorbereiding	Het houtoppervlak vakkundig schuren. Houtschuurpapier voor meubels maximaal P180 / bij fijnere schuurwerkzaamheden verwerking met verharder Hoe grover de schuurkorrel, hoe intensiever de opheldering. Houtvochtigheid 8-12 % TIP: Veeg het hout vóór het definitief schuren met OLI-NATURA PreOilCleaner licht vochtig af. Hierdoor wordt eventueel aanwezig looizuur geneutraliseerd, de indringdiepte van de olie vergroot en het risico op watervlekken en -randen later geminimaliseerd. Laat vervolgens minimaal 2 uur drogen.
Verwerking	Verwerking 2K: (aanbevolen voor een optimale bescherming van tafelbladen en traptreden) ▪ Voor 2K-toepassing mengt u de twee componenten olie en H2O-verharder kort voor gebruik grondig in een verhouding van 10 delen olie en 1 deel verharder. Verwerk het materiaal onmiddellijk. Giet overtollig materiaal niet terug. De verwerkingstijd is 3 uur. Verwerking - aanbrengen met kwast ▪ Breng de olie met een platte kwast of schuimroller gelijkmatig en rijkelijk aan in de richting van de nerf. ▪ Laat de olie ongeveer 2 uur drogen. ▪ Kap vervolgens met de hand in de nerfrichting met lichte druk en korrel P220 opstaande vezels af. Verwijder houtstof goed. ▪ Breng een tweede laag olie opnieuw gelijkmatig en rijkelijk aan met een platte kwast of schuimroller in de richting van de nerf. ▪ Wrijf de natte olie onmiddellijk met een beige pad of polijstmachine in totdat deze volledig is opgenomen. Verwerking - spuitapplicatie ▪ Voor spuitapplicatie geldt: bekerspuitpistool, spuitmond 1,8 mm, druk 2 bar. Vervolgens gladstrijken om een gelijkmatige verdeling te garanderen. ▪ Laat de olie ongeveer 2 uur drogen en schuur tussendoor zoals hierboven beschreven. ▪ Herhaal vervolgens het spuiten en gladmaken. Verwerking op walsinstallaties

- Neem voor meer informatie over de industriële toepassing van OLI-NATURA Scandic-Oil "For Manufaktur" contact op met onze technische dienst: 037208/ 84-210

Verbruik: 1 laag, afhankelijk van de absorptie van het hout ca. 40-60 ml/m² per laag (ca. 15-25 m²/l). De hoeveelheid die aangebracht moet worden, varieert afhankelijk van de schuurkwaliteit en de houtsoort.

Droging: Afhankelijk van de luchtvochtigheid/temperatuur is het oppervlak na 1 uur stofdroog, na 4 uur overschilderbaar en na 5-7 dagen volledig uitgehard. Gedurende deze tijd tegen water beschermen en voorzichtig behandelen. Gedurende deze tijd tegen water beschermen en voorzichtig behandelen.

Technische gegevens	Solid-aandeel:	Laag
	Lage	-
	Ontsteking:	Laag
	Kleuren:	Ruw houteffect
	Verharder:	(optioneel) H ₂ O-verharder / MV 10:1
	Aanbrengen:	2 x met ca. 40-60 g/m ² (1 liter ca. 15-25 m ² per laag)
	Aanbrenging:	kwast, vlakkwast, spuitpistool
	Reiniging van gereedschap:	Spoel gereedschap onmiddellijk na gebruik af met water. Reinigingsresten op de juiste wijze afvoeren.
	Houdbaarheid:	Ongeopend minimaal 24 maanden. Beschermen tegen vorst.
	Afvalverwerking :	Lege verpakkingen en productresten moeten worden afgevoerd volgens de regionale voorschriften.
	Declaratie:	Gemodificeerde plantaardige oliën, lijnolie, houtolie, ricinusolie, lood- en kobaltvrije droogmiddel, oximvrije anti-huidmiddel.
Onderhoud & reiniging	Regelmatig reinigen met OLI-NATURA houtzeep. Af en toe onderhoud indien nodig met OLI-NATURA Refresher. Reinig het product niet met een vochtige doek en breng geen onderhoudsmiddel aan gedurende de eerste 5-7 dagen, wanneer de olie nog uithardt.	
Veiligheid	Geen etikettering vereist, geen gevaarlijke stof. Verdere veiligheidsinstructies vindt u in het veiligheidsinformatieblad op www.oli-lacke.de .	

Onze schriftelijke en mondelinge aanbevelingen voor het gebruik zijn slechts vrijblijvend. Ze zijn gebaseerd op onze ervaringen en de huidige stand van kennis in de praktijk. Ze ontslaan de verwerker niet van de verantwoordelijkheid om zelf te controleren of onze producten geschikt zijn voor het beoogde gebruik. Alle eerdere uitgaven verliezen hierbij hun geldigheid. Stand: 26-07-2025_GS_sst