



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



TECHNISCH INFORMATIEBLAD

OLI-NATURA Scandic-Oil VOOR MEUBELS

OLI NATURA® Scandic-Oil VOOR MEUBELS is een op water gebaseerde, VOC-vrije olie met ruwhoutlook voor lichte massief houten meubels en trappen binnenshuis. Het laat het hout er vrijwel onbehandeld uitzien – zonder witachtige poriënaccentuering. Optioneel te verwerken met OLI NATURA® H2O-Hardener.

Kleur	Assortiment				
	Aantal per pallet	160	80	360	60
	Aantal per verpakkingseenheid	1 x 2,5 l	2 x 2,5 l	1 x 1 l	6 x 1 l
Ruw houteffect	A05049	☒	☒	☒	☒

**Voor zakelijke klanten: grootverpakkingen en containers op aanvraag verkrijgbaar*

Toepassingsgebied	- Nieuwe, onbehandelde of pas geschuurde lichte houten oppervlakken in woonruimtes. - Massief houten meubels, tafelbladen, traptreden, wandpanelen en plinten. - Lichte hard- en naaldhoutsoorten zoals eiken, essen, sparren en dennen. - Gebruik OLI NATURA® Scandic-Oil CLASSIC voor houten vloeren. - Particuliere, commerciële en industriële toepassing
Eigenschappen	- Olie op waterbasis, VOC-vrij, met een ruw houteffect. - Geeft weinig kleurversterking; behoudt grotendeels de natuurlijke eigen kleur van lichte houtsoorten. - Geen witachtige poriënaccentuering, ook niet op geborsteld en gestructureerd hout. - Met UV-stabiele pigmenten. - Optioneel met OLI NATURA® H2O-verharder voor extra verknoping en duurzaamheid. - Geschikt voor aanbrengen met kwast of spuit; licht thixotroop - Tweede laag na ca. 2 uur aan te brengen – beide lagen kunnen op één werkdag worden aangebracht. - Op te frissen met OLI NATURA® Refresher.
Voldoet aan/getest volgens	- GISCODE: Ö10+ bij 1K-verwerking - Voldoet aan de EU-Decopaint-norm - Emissiegetest bouwproduct volgens ABG; DIBt-goedkeuring Z-157.10-217 - baubook-gedeclareerd - DIN EN 71-3: migratie van bepaalde elementen - DIN 53160-1 en -2: speeksel- en zweetbestendigheid - DIN EN 12720: Bestand tegen koude vloeistoffen, getest volgens testprogramma 1B conform DIN 68861-1 - VOC- en formaldehyde-emissies getest volgens het AgBB-schema, ISO 16000-3, -6 en -9 en DIN EN 16516 - Franse VOC-emissieklasse A+ - Voldoet aan de Belgische VOC-emissie-eisen

Opmerkingen	▪ Materiaal-, object- en omgevingstemperatuur +15 tot +25 °C. Vermijd direct zonlicht en sterke hitte tijdens de verwerking. ▪ Houtsoort, natuurlijke kleur, schuurvlak en zuigvermogen beïnvloeden het uiterlijk, de olieopname en het verbruik. Breng vóór de verwerking een proeflaag aan op op dezelfde manier voorbereid hout en beoordeel het resultaat na het drogen. Dit geldt met name voor houtsoorten en fijner met een hoog gehalte aan actieve bestanddelen.
	▪ In de natte fase lijkt het hout aanvankelijk donkerder. Het ruwhouteffect treedt pas op na volledige droging. Beoordeel een proefapplicatie pas dan. ▪ Roer of schud de olie grondig voor en tijdens de verwerking. Meng verpakkingen van verschillende partijen voor gebruik. ▪ Bescherm aangrenzende oppervlakken. Verwijder overtollig materiaal van het oppervlak; voorkom dat er plassen ontstaan. ▪ Oxidatieve droging: zorg tijdens en na de verwerking voor open ramen en voldoende luchtcirculatie. ▪ Het houtoppervlak moet schoon, droog, zuigend en vrij van stof, vet, was, siliconen en andere afstotende stoffen zijn. Het toegestane houtvochtgehalte bedraagt 8–12 %.
Voorbereiding van het hout	▪ Filmvormende oude coatings en niet-dragende resten van coatings volledig verwijderen. Reeds geoliede oppervlakken controleren op compatibiliteit en voldoende zuigvermogen; indien nodig tot op het ruwe hout schuren. ▪ Schuur het hout vakkundig en gelijkmatig. Eindschuur voor beloopbare oppervlakken zoals trappen P120–P150, voor meubeloppervlakken niet fijner dan P240. Verwijder het schuurstof grondig.
Optionele voorbehandelingen	▪ Geschuurd hout kan worden gereinigd en voorbehandeld met OLI NATURA® PreOilCleaner. Neem de gebruiksaanwijzing in acht; laat het hout volledig drogen voordat u het gaat oliën, strijk indien nodig opstaande houtvezels glad en verwijder het stof grondig.
Verwerking	Aanbrengen met een kwast: Breng de olie gelijkmatig en rijkelijk aan met een platte kwast of schuimroller in de richting van de nerf. Laat de eerste laag ca. 2 uur drogen. Schuur vervolgens met de hand en lichte druk met P220 de opstaande vezels af in de richting van de nerf. Verwijder het schuurstof grondig. Breng de tweede laag eveneens gelijkmatig en rijkelijk aan en wrijf de natte olie onmiddellijk met een witte pad of polijstmachine restloos in. 2K-verwerking: Voor tafelbladen en oppervlakken die naar verwachting aan vet zullen worden blootgesteld, altijd verwerken met OLI NATURA® H2O Hardener; aanbevolen voor trap treden om de beschermende werking te optimaliseren. Meng de olie en de verharder kort voor gebruik grondig in een verhouding van 10:1 en verwerk onmiddellijk. De verwerkingstijd bedraagt 2-3 uur. Gemengd materiaal niet teruggieten in de originele verpakking. Spuitapplicatie: Aanbrengen met een bekerpistool, spuitmond 1,8 mm en druk 2 bar. Vervolgens gladschuren om een gelijkmatige verdeling te garanderen. Laat de eerste laag ca. 2 uur drogen, tussenschuren en ontstoffen zoals hierboven beschreven. Breng de tweede spuitlaag aan en schuur deze glad. Machinale verwerking: Op grotere oppervlakken kan het oppolijsten met de witte pad ook met een excentrische schuurmachine worden uitgevoerd Industriële verwerking: Neem voor het gebruik van OLI NATURA® Scandic-Oil „For Manufaktur“ op walsinstallaties contact op met onze technische dienst: +49 (0)37208 84-210. Verbruik: Twee lagen van ca. 40–60 ml/m² per laag, wat neerkomt op ongeveer 17–25 m²/l per laag. Het werkelijke verbruik is afhankelijk van de houtsoort, de schuurkwaliteit en het absorptievermogen. Droogtijd: De droogtijden zijn afhankelijk van de temperatuur en de luchtvochtigheid. 1K: Na ca. 1 uur stofdroog, na ca. 2 uur overschilderbaar en na 5–7 dagen volledig uitgehard. 2K: Met OLI NATURA® H2O-Hardener na ca. 1 uur stofdroog, na ca. 2 uur overschilderbaar, na ca. 24–48 uur licht belastbaar en na ca. 3–5 dagen volledig uitgehard. Tijdens het uitharden voorzichtig behandelen en tegen water beschermen.
Onderhoud & reiniging	Trappen vegen of stofzuigen, meubels droog afstoffen. Na volledige uitharding indien nodig licht vochtig reinigen met OLI NATURA® houtzeep. Vloeistoffen onmiddellijk verwijderen. Voor de eerste onderhoudsbeurt en oprissing OLI NATURA® Refresher dun aanbrengen op het schone, droge oppervlak. Beschadigingen plaatselijk schuren en nabewerken met de oorspronkelijke olie. Neem de productaanwijzingen in acht. Bescherm tegen water totdat de olie volledig is uitgehard en reinig of onderhoud niet met vocht.

Gehalte aan vaste stoffen:	Low-Solid
VOC:	VOC-vrij
Kleuren:	Ruw houteffect
Houtaccent / Kleureffect	Lichte kleurafwijking
Verbruik	Ca. 40–60 ml/m² per laag, wat overeenkomt met ongeveer 17–25 m²/l per laag. Bij twee lagen is één liter voldoende voor in totaal ongeveer 8–12,5 m² . Afhankelijk van de schuurbeurt en het zuigvermogen van het hout.
Aantal lagen:	Twee met OLI NATURA® Scandic-Oil. Breng indien nodig een derde laag aan voor het eerste onderhoud nadat de olie volledig is uitgehard, met OLI NATURA® Refresher.
Aanbrengwijze:	kwast, vlakborstel, schuimroller, spuitpistool, rolmachine
Verharder (optioneel):	OLI NATURA® H2O-Hardener; mengverhouding 10:1 (olie : verharder). Verwerkingstijd: 2–3 uur.
Reiniging van gereedschap:	Direct na gebruik met water reinigen. Ongemengde verharder niet met water reinigen.
Houdbaarheid:	In de ongeopende originele verpakking minimaal 24 maanden. Koel, droog en vorstvrij bewaren. Aangebroken verpakkingen onmiddellijk goed afsluiten en zo snel mogelijk opgebruiken.
Afvalverwerking:	Lege verpakkingen en productresten moeten worden afgevoerd volgens de regionale voorschriften.
Veiligheid	Volgens de CLP-verordening niet als gevaarlijk ingedeeld. Buiten het bereik van kinderen houden. Bevat isothiazolinonen; kan allergische reacties veroorzaken. Zie het afzonderlijk verstrekte veiligheidsinformatieblad voor verdere veiligheidsaanwijzingen. Bij 2K-verwerking ook het etiket en het veiligheidsinformatieblad van de OLI NATURA® H2O-hardener in acht nemen.

Onze aanbevelingen inzake de toepassing, zowel mondeling als schriftelijk, zijn louter ter advies en niet bindend. Ze zijn gebaseerd op onze ervaringen en de huidige stand van kennis uit de praktijk. Ze ontslaan de verwerker niet van de plicht om op eigen verantwoordelijkheid zelf te controleren of onze producten geschikt zijn voor het beoogde gebruiksdoel. Hiermee verliezen alle eerdere uitgaven hun geldigheid. Stand: oktober 2026_GS_sst