

Legno Natura-Öl

7019

Voedselveilige, oplosmiddel- en additiefvrije, **natuurlijke olie** voor **doe-het-zelf-zaken** en **handel**.

PRODUCTBESCHRIJVING

Algemeen

Plant aardige, voedselveilige natuurlijke olie met 100% hernieuwbare grondstoffen, aangename verwerkingsviscositeit en geurvrije samenstelling. Vergeelt niet. Oplosmiddel- en additiefvrij, goede accentuering van het hout en aangename haptiek.

De uitharding vindt plaats door opname van zuurstof uit de lucht (oxidatieve droging).

Speciale eigenschappen en testnormen



- **ADLER green product**
getest volgens 3 categorieën: milieu, gezondheid & veiligheid en levensduur. Let ook op het duurzaamheidsgegevensblad.
- **DIN 53160-1 resp. DIN 53160-2**
Zweet- en speekselbestendigheid
- **ÖNORM EN 71-3**
Veiligheid van speelgoed; Migratie van bepaalde elementen (vrij van zware metalen)
- **Oppervlaktebehandeling geschikt voor levensmiddelen**
Volgens de bevestiging van OFI Technologie & Innovation GmbH kan het product worden gebruikt voor de behandeling van houten voorwerpen die tijdelijk in contact komen met levensmiddelen.
- **Franse verordening DEVL1104875A**
Kenmerken van coatings voor de bouw met betrekking tot hun emissies aan vluchtige schadelijke stoffen: A+

Toepassingsgebieden



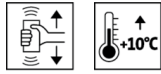
Voor de oppervlaktebehandeling van objecten die bestemd zijn om in contact te komen met levensmiddelen, zoals snij- en serveerplanken of fruitschalen.

Ingrediënten

Natuurlijke plantaardige oliën

VERWERKING

Verwerkingsinstructies



- Schud het product voor gebruik.
- Het product is direct klaar voor gebruik.
- Er is een product-, object- en kamertemperatuur van minstens + 10 °C vereist.
- De optimale verwerkingscondities liggen tussen 20 - 25 °C bij een relatieve luchtvochtigheid van 40 - 60 %.
- Laat het aangebrachte product even inwerken en pel vervolgens het overschot voorzichtig af met een katoenen doek of gaasje in de richting van de nerven. Laagvorming moet absoluut worden vermeden!
- Vanwege het hoge gehalte aan vaste stoffen is één coatinglaag meestal voldoende.
- Breng het product vanwege de natuurlijke droogsnelheid van het product zeer spaarzaam aan, vooral bij snijplanken van kopshout.
- Interieuroppervlakken van meubels en kasten mogen slechts één keer met een dunne laag van dit product worden behandeld vanwege mogelijke geurhinder.
- **Let op:** Zorg ervoor dat het hout gelijkmatig wordt geschuurd en dat het product gelijkmatig wordt aangebracht!
- **Let op:** Een testbehandeling met Legno Natura-Öl (7019) moet worden uitgevoerd voor hardhout en tropische houtsoorten die rijk zijn aan inhoudsstoffen.
- Het resultaat kan negatief worden beïnvloed door elke verandering in de verwerkingsvolgorde, de omgevingsomstandigheden, het niet naleven van instructies of het gebruik van producten die niet in de lijst staan.
- Neem onze werkrichtlijn **ARL 013 - Veiligheidsmaatregelen bij de verwerking van oxidatief drogende oliën en wassen** en **ARL 160 - Werkrichtlijn voor oliën en wassen** in acht.

Opbrengtechniek



	Kwasten	Vegen
Rendement per toepassing (m²/l)	15 - 30	

De vorm en staat van het oppervlak van het object en de wijze van opbrenging beïnvloeden het werkelijke verbruik. Nauwkeurige verbruiksgegevens kunnen slechts worden bepaald door eerst een proefstuk te lakken.

Droogtijden

(bij 23 °C en 50 % rel. luchtvochtigh.)

Nabehandeling	24 h
Door en door droog	7 dag(en)

Het droogproces is afhankelijk van de ondergrond, laagdikte, temperatuur, luchtverversing, relatieve luchtvochtigheid, stapeldruk en stapelomstandigheden.

Voor een perfecte droging moet voor een goede ventilatie van de ruimte worden gezorgd. Lage luchtverversing, bijv. door dichte stapeling, vertraagt het drogen.

Het drogen kan worden vertraagd bij aan inhoudsstoffen rijke houtsoorten (bijv. eik, iroko).

Lage temperaturen en/of hoge luchtvochtigheid kunnen de droogtijd verlengen.

Gereedschap schoonmaken

7003

Direct na gebruik met Legno-Reiniger (7003).

ONDERGROND**Soort ondergrond**

Fijn- en grofporig loofhout, naaldhout.

Ondergrondhoedanigheid

De ondergrond moet droog, schoon, draagkrachtig, vrij van afstotende stoffen zoals vet, was, silicone, hars enz. en vrij van houtstof zijn en moet worden getest op geschiktheid voor het aanbrengen van een coating.

Houtvochtigheid**Loofhout:** 12 ± 2%**Naaldhout:** 15 ± 2%**Ondergrondvoorbereiding**

Getrapte houtschuurgang Korrel 180 - 240

Het bevochtigen van het geschuurde hout en het na droging gladschuren met korrel 220 - 240 wordt aangeraden; deze stap is absoluut noodzakelijk voor massief eiken.

VERWERKINGSSTAPPEN**Basisbehandeling**

Indien nodig: 1 x Legno Natura-Öl (7019)

Tussenschuurgang

Lichte gladschuurgang

Korrel 280 - 360

Voorkom doorschuren!

Verwijder het schuurstof.

Eindbehandeling

1 x Legno Natura-Öl (7019)

SCHOONMAKEN & ONDERHOUD**Schoonmaken**

Reiniging met water of milde huishoudelijke reinigingsmiddelen.

Schoonmaken mag niet eerder plaatsvinden dan 14 dagen na het aanbrengen van de olie/was/hardwasolie.

Geen schurende reinigingsmiddelen gebruiken.

Onderhoud

Breng voor verversings- en onderhoudswerkzaamheden 1 x Legno Natura-Öl (7019) aan en pel het overschot af.

Neem onze **ARL 261 – Onderhoudsinstructies voor objecten behandeld met Legno Natura-Öl 7019** in acht.

AANWIJZINGEN VOOR DE BESTELLING**Formaten van de verpakkingen**

0,5 l

Kleuren / glansgraden

Legno Natura-Öl (7019000210)

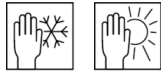
Toevoegingsproducten

Legno Reiniger (7003)

Neem de bijbehorende technische gegevensbladen van de producten in acht.

OVERIGE AANWIJZINGEN

Houdbaarheid / opslag



Minstens 1 jaar(en) in de originele, gesloten verpakking.

Tijdens de opslag beschermen tegen vocht, rechtstreeks zonlicht, vorst en hoge temperaturen (meer dan 30 °C).

Vóór contact met levensmiddelen moeten met Legno Natura-Öl (7019) geoliede oppervlakken minstens één week drogen bij +20 °C en bij voldoende ventilatie.

Met Legno Natura-Öl (7019) afgewerkte oppervlakken moeten vóór contact met levensmiddelen in perfecte staat verkeren en beschermd worden tegen blootstelling aan fel licht en hitte.

GISCODE

Ö10+

Veiligheidstechnische informatie



Vermijd bij het spuiten altijd om aerosolen uit lak in te ademen. Hiervoor zorgt het juiste gebruik van een ademhalingsbeschermingsmasker (combinatiefilter A2/P2).

Bij doeken gedrenkt in oxidatief drogende producten bestaat het risico op zelfontbranding! Laat gedrenkte doeken uitgespreid drogen; opslag in gesloten metalen containers of onder water is noodzakelijk.

Gebruik minimaal een P2-stoffilter als persoonlijke veiligheidsuitrusting bij schuurwerkzaamheden ter bescherming tegen schuur- en houtstof. Bij loofhout (vooral beuken, eiken) wordt een P3-stoffilter aanbevolen.

De verwerking van het product in spuitcabines, die zijn verontreinigd met spuitstof dat nitrocellulose bevat, is vanwege het risico op zelfontbranding verboden!

Uitgebreide informatie over de veiligheid tijdens transport, opslag en gebruik, evenals over de afvoer van afval vindt u in het bijbehorende veiligheidsinformatieblad. De meest recente versie kunt u via www.adler-lacke.com inzien.