

LIJNOLIE

Natuurlijke, geraffineerde olie voor houtbescherming

Type

Zuivere vette plantaardige olie

Densiteit

ca. 0,93 kg/L

Vorm

Geraffineerd (geklaard)

PRODUCTOMSCHRIJVING :

GERAFFINEERDE LIJNOLIE is een natuurlijke plantaardige olie, gewonnen uit vlaszaden, die door raffinage is ontdaan van slijmstoffen en onzuiverheden. In tegenstelling tot rauwe lijnolie is deze variant lichter van kleur en wordt hij minder snel ranzig. Het product dringt zeer diep door in de poriën van het hout, voedt het van binnenuit en verhoogt de weerstand tegen uitdroging en vocht.

EIGENSCHAPPEN :

- **Diepe penetratie:** Voedt het hout tot diep in de vezels.
- **Natuurlijk:** Milieuvriendelijk en biologisch afbreekbaar.
- **Elasticiteit:** Vormt een flexibele film die meebeweegt met het hout.
- **Toepassing:** Geschikt voor zowel binnen- als buitengebruik op onbehandeld hout.
- **Lichtechtheid:** Lichter van kleur dan rauwe olie, vergeelt minder intens.

GEVAAR: ZELFONTBRANDINGSRISICO!

Met lijnolie doordrenkte lappen, vodden of papier kunnen door oxidatie spontaan ontbranden. Bewaar gebruikte lappen altijd in een afgesloten metalen vat met water of laat ze uitgelegd (niet opgepropt) buiten drogen.

TOEPASSINGSGEBIEDEN :

- Basis voor het zelf maken van klassieke olieverven of lijnolieverf.
- Behandelen van hobbymatige houten voorwerpen en onbewerkt meubilair.
- Behandelen van poreuze onverglaasde tegels (voeden en kleur verdiepen).
- Onderhoud van houten gereedschapstelen.
- Als ingrediënt in stopverf of natuurlijke beitsen.

FYSISCHE GEGEVENS :

Uiterlijk	Heldere, lichtgele vloeistof
Basis	Vlaszaadolie (geraffineerd)
Densiteit (20°C)	ca. 0,928 - 0,935 kg/L
Droging	Zeer traag (oxiderend). Droging kan dagen duren.
Schoonmaken	Terpentijn of White Spirit

VERWERKING :

- **Voorbereiding:** De ondergrond moet droog, zuiver en vetvrij zijn. Eventueel licht schuren voor een betere opname.
- **Aanbrengen:** Met een kwast of pluivrije doek in dunne lagen verwerken.
- **Verzadiging:** Na circa 20-30 minuten de overtollige olie die niet in het hout is getrokken, grondig afwrijven met een droge doek. Dit voorkomt het ontstaan van een plakkerige laag.
- **Opmerking:** Voor een snellere droging kan men de olie verwarmen (niet koken) of mengen met een siccatief (droogmiddel).

Dit technisch informatieblad dient ter algemene informatie. Voor specifieke veiligheidsinstructies, gevarenaanduidingen en transportvoorschriften verwijzen wij u uitdrukkelijk naar het Veiligheidsinformatieblad (MSDS).

De informatie in dit blad is gebaseerd op laboratoriumtests en praktijkervaring. Aangezien de gebruiksomstandigheden buiten onze controle liggen, kunnen wij alleen de kwaliteit van het product zelf garanderen. Dit product is uitsluitend bestemd voor professioneel gebruik.