

## High Solid Oil

Matte uithardende **één-laag-olie** met hoog dekkend vermogen op basis van natuurlijke oliën. Voor alle soorten parket, plankenvloeren en ander hout, binnen én buiten.



**Toepassingen:** DevoNatural High Solid Oil is zowel op commerciële vloeren als op woonvloeren die intensief belopen worden toepasbaar. Het product is gemakkelijk aan te brengen en laat zich goed masseren in open houtporiën. DevoNatural High Solid Oil is op alle houtsoorten toe te passen: **binnen** op parket, plankenvloeren, kurk, meubelen, houten wanden enz. Door de waterbestendigheid ook te plaatsen op badkamerparket en **buiten** op alle houtwerk, tuinmeubelen, terrassen, enz. Ook op exotische houtsoorten zoals Teak, enz.

- Eén-laag-systeem, klaar voor gebruik;
- Met UV + filter tegen vergeling;
- Hoog vaste-stof gehalte;
- Voor binnen en buiten;
- Ook voor exotische houtsoorten;
- Zéér vochtbestendig;
- Matte of satijn afwerking;
- Aanbrengen en afwerken zonder aanzetten.

**Bijzondere eigenschappen:** parket, en het hout in het algemeen, blijft met DevoNatural High Solid Oil elastisch, ademend en de oliefilm zorgt voor een hogere slijt- en krasvastheid. Producten voor onderhoud, zoals reinigingszeep en vernieuwers, houden uw vloer in optimale conditie en verlengen de levensduur aanzienlijk.

## Gebruiksaanwijzing

**Vorbereitung ondergrond:** de ondergrond moet geschuurd, zuiver, droog, vetvrij en ontstofst zijn.

**Vorbereitung product:** goed schudden en roeren voor gebruik.

**Aanbrengen:** met borstel, katoendoek of rotatieve machine en dik wit of beige kussen. Een dunne laag aanbrengen en binnen de 30 min het overtollige verwijderen en opwrijven met niet pluizende katoenen doeken of inpolieren met rotatieve machine en dik wit of beige kussen. Werk af in stroken van 60 tot 80 cm. Indien nodig nog één keer de gehele vloer napolieren met dik wit kussen of vilten kussen, zodat al de overtollige olie zeer goed verwijderd is!

**Droogtijd:** 6 uur bij 22°C en RLV 60 % bij mechanisch inpolieren. Anders, 6 à 18 uur. **Ieder contact met water vermijden gedurende de eerste 2 weken na het aanbrengen van DevoNatural High Solid Oil.**

**Afwerking:** DevoNatural High Solid Oil is een **één-laag-systeem** en vereist géén verdere afwerking. Het uitzicht is mat. Voor een satijn effect kan men na voldoende droging (minimaal 24 uren, de vloer mag niet meer kleven) een zuinige laag DevoNatural High Solid Oil Renewer plaatsen met spraybus en rotatieve machine met dik wit kussen.

**Overloopbaar:** na 24 à 36 uren.

**Volledige uithardingtijd:** 7 dagen. Niet afdekken tijdens de uithardingtijd!

**Verwerkingstemperatuur:** 10 - 25°C.

**Verbruik:** 18 - 36 m<sup>2</sup>/L per laag, afhankelijk van de houtsoort, hardheid en de manier van aanbrengen. Industriële toepassing: 50 m<sup>2</sup>/L.

**Reiniging gereedschap:** DevoNatural High Solid Oil Diluent.

**Onderhoud:**

Dagelijks onderhoud: met stofzuiger en/of droge stofwisser

Wekelijks onderhoud: dweilen met DevoNatural Wood Soap. Gebruik voor het onderhoud steeds DevoNatural Wood Soap! Zeker geen huishoudelijke allesreinigers die de vloer kunnen verkleuren en dof maken!

Groot onderhoud en plaatselijke herstellingen: gebruik DevoNatural Intensive Cleaner en DevoNatural High Solid Oil Renewer.

**Houdbaarheid:** 2 jaar in originele gesloten verpakking.

**Afval:** restanten en lege verpakking opruimen volgens de lokale overheidsvoorschriften.

EU-grenswaarde voor dit product (cat A/f) : 700 g/l (2010). Dit product bevat max 150 g/l VOS.

**Opgelet:** alvorens te gebruiken goed oproeren en de kleur controleren a.u.b. ! Kleur effect afhankelijk van de houtsoort!

**Om zelfontbranding te voorkomen** moeten de gebruikte doeken en kussens in water gelegd worden of in open lucht laten drogen! De met olie behandelde vloer niet afdekken tijdens de uithardingtijd!

# High Solid Oil

## Technische eigenschappen

### Beschrijving (type):

Natuurlijke, verhardende één-laag-systeem high solid olie voor binnen- en buitenhout.

### Basis:

Met alkyd verbeterde natuurlijke oliën, tungolie, lijnolie en sojaolie.

### Karakteristieke eigenschappen:

Transparante bescherming voor parket, hout en kurk.

### Verwerking:

Ondergrond:

Dient geschuurd, droog, goed gereinigd en vrij van vet, olie, was en stof te zijn.

Materiaaltemperatuur:

10 – 25 °C.

Luchtvochtigheid:

40 – 70%.

Materiaalvochtigheid:

Afhankelijk van de houtsoort (bvb. eik tussen de 9 en 12%.)

Vorbereiding product:

Goed mengen voor gebruik. DevoNatural High Solid Oil is klaar voor gebruik.

Pot life:

N.v.t.

Te verwerken door middel van:

Kwast, niet pluizende katoenen doek of rotatie machine en dik wit / beige kussen.

Te verdunnen/te reinigen met:

Gereedschap reinigen met DevoNatural High Solid Oil Diluent.

Verbruik/uitstrijkvermogen:

18 - 36 m<sup>2</sup>/L per laag, afhankelijk van de houtsoort, hardheid en de manier van aanbrengen. Industriële toepassing: 50 m<sup>2</sup>/L.

Laagdikte:

Bij aanbrengen van 60 µm bedraagt de droge laagdikte ca 30 µm.

Afwerking:

Na ca 8 uur.

### Fysische en chemische eigenschappen:

Kleur(en):

Kleurloos, pure, kalkwit, satijnwit, agaatgrijs, vison grijs, verweerde eik, zwart cerusé.

Reuk :

Houtoliën.

Consistentie:

Dik vloeibaar.

Viscositeit, dynamisch of kinematisch 20 °:

1,0 à 1,2 Poise (rotothinner)

Soortelijk gewicht 20 °C/dichtheid:

0,92 – 0,94 kg/l - methode: DIN 53217.

Vaste stoffen in gewicht:

92 - 94%

VOC-gehalte:

6 – 8%

Droging bij 20 °C/65% RV:

6 uur bij 22 °C en RLV 60 % bij mechanisch inpolieren. Anders, 6 à 18 uur. **Ieder contact met water vermijden gedurende de eerste 2 weken na het aanbrengen van DevoNatural High Solid Oil.**

Volledige uitharding:

7 dagen. Niet afdekken tijdens de uithardingtijd!

Glans (H.60°):

5 – 10 GU

pH 20 °C:

Neen

Oplosbaar in water 20 °C:

Neen

Dampspanning/20 °C, mBar:

N.v.t.

Vlampunt:

> 61 °C

Zelfontbranding bij:

**Ja, gebruikte pds en doeken laten drogen in open lucht, of onderdompelen in water om zelfontbranding te voorkomen.**

Afschuifsterkte:

N.v.t.

Houdbaarheid:

2 jaar in originele gesloten verpakking.

### Veiligheid:



**Bevat** 2-butanonoxim, Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)sebacate, methyl-1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidylsebacate. **Waarschuwing:** Veroorzaakt ernstige oogirritatie. Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden. Buiten het bereik van kinderen houden. Alvorens te gebruiken, het etiket lezen. Inademing van stof / rook / gas / nevel / damp / spuitnevel vermijden. Beschermende handschoenen / beschermende kleding / oogbescherming / gelaatsbescherming dragen. Voorkom lozing in het milieu. BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Specifieke behandeling vereist (zie op dit etiket). De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke / regionale / nationale / internationale voorschriften. Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

### Ecologische informatie:

Biologisch afbreekbaar:

Neen

Verwijdering:

Restanten beschouwen als chemisch afval en verwerken volgens de plaatselijke overheidsvoorschriften.

### Levering/vervoer:

Verpakking(en):

100 ml, 1 L en 5 L