



## Tuinhoutolie

Oplosmiddelhoudende decoratieve olie voor houten terrassen en tuinmeubelen



Kleuren	Leverbaar			
	Aantal per pallet	672	200	96
	<b>Grootte / hoeveelheid</b>	<b>3 x 0,75 ltr</b>	<b>2 x 2,5 ltr</b>	<b>5 ltr</b>
	Verpakkingstype	bus	bus	bus
	verpakkingscode	01	03	05
	<b>art.nr.</b>			
douglas	2645	■	■	■
kleurloos	2652	■	■	■
bangkirai	2655	■	■	
speciale kleuren*	2656		■	■

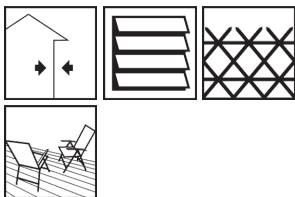
\* minimale afname 5 l

### Verbruik

60 - 80 ml/m<sup>2</sup> afhankelijk van het absorptievermogen van het hout.  
Bij onderhoud is een laag voldoende.



### Toepassing



- Hout binnen en buiten
- Niet maatvast en beperkt maatvast houten bouwelementen (Tuin-)meubelen, houten terrassen en schuttingen
- bv: teak, bangkirai, massaranduba, iroko, eiken, lariks & douglas
- Thermohout
- Voor WPC, bamboe, resysta adviseren wij WPC-impregneerolie

### Eigenschappen



- Waterafstotend
- Weerbestendig en vochtregulerend
- Beschermt het hout tegen uitdroging
- Gepigmenteerde varianten beschermen tegen vergrijzing
- Brijlante kleuren
- Intensieve tinten voor een uniform kleurenbeeld
- Eenvoudige verwerking
- Nabehandeling zonder schuren

### Technische gegevens

Bindmiddel	lijnzaadolie
Dichtheid (20 °C)	0,85 g/cm <sup>3</sup>
Geur	typisch
Glansgraad	mat

De genoemde waarden zijn typische producteigenschappen en mogen niet worden gezien als bindende productspecificaties.

### Aanvullende informatie

> [Duurzaamheidsblad](#)

### Mogelijke systeemproducten

> [Kopshoutbescherming \(1900\)](#)  
> [Houtontgrijzer \(2641\)](#)



- > **Buitenhout Krachtreiniger (2640)**
- > **Houtbeschermingscrème kleurloos (2714)**

## Werkvoorbereiding

- **Eisen aan de ondergrond**  
Beperkt en niet maatvast houten elementen: houtvochtgehalte max. 18%
- **Vorbereidingen**  
Om vertraging van de droging bij inhoudstofrijke houtsoorten te voorkomen, het hout voor de eerste behandeling enige weken blootstellen aan weersinvloeden of met Buitenhout Krachtreiniger reinigen. Vuil, vet en filmvormende oude verflagen volledig verwijderen, bv. met Buitenhout Krachtreiniger. Geschaafde houten oppervlakken vóór de eerste bewerking eerst zorgvuldig schuren om een goede hechting en een homogeen kleurbeeld te garanderen. Schuurstof volledig verwijderen. Vergrijsde houtoppervlakken met Buitenhout Ontgrijzer reinigen. Verwijder algen met Algenverwijderaar\* (\*Gebruik biociden met zorg. Lees voor gebruik altijd het etiket en de productinformatie). Hout buitenshuis dat tegen rotting en blauwschimmel moet worden beschermd, voorbehandelen met een geschikt houtverduurzamingsmiddel\* (\*Gebruik biociden met zorg. Lees voor gebruik altijd het etiket en de productinformatie).

## Verwerking



- **Verwerkingsrichtlijnen**  
Materiaal-, omgevings- en ondergrondtemperatuur: min. +5 °C tot max. +30 °C.  
  
Materiaal goed roeren.  
Kwasten.  
Indien mogelijk de eerste laag rondom (bij terrasplanken) aanbrengen.  
Het materiaal met een beitskwast, blokkwast of doek (katoen) in houtnerfrichting aanbrengen.  
Niet opgenomen materiaal met een droge kwast of doek na max. 30 minuten afnemen.  
Na droging (ca. 12u), de tweede laag aanbrengen.  
Aaneengesloten oppervlakken enkel bewerken met materiaal van hetzelfde chargennummer (materiaal van verschillende charges vooraf mengen), anders kunnen kleine verschillen in kleur, glans en textuur optreden.  
Aangebroken verpakking goed sluiten en zo snel mogelijk verwerken.

## Verwerkingsinstructies



De compatibiliteit, de hechting en de kleurtint moeten worden getest door op de ondergrond proefvlakken aan te brengen.  
Bij inhoudstofrijke houtsoorten zoals bijv. eiken, red cedar, afzelia, redwood enz. kan door neerslag uitloging van in water oplosbare stoffen ontstaan. Dit kan tot verkleuringen op licht metselwerk of stucwerk leiden. Kleurloos beschermt niet tegen UV-stralen (vergrijzing) daarom alleen op houten bouwdeelen aanbrengen die niet aan weersinvloeden zijn blootgesteld (hout dat tegen directe zoninstraling, neerslag en wind beschermd wordt). Indien een kleurloze laag buiten gewenst is meerdere lagen aanbrengen en regelmatig nabehandelen. Door het verschillende dekkend gedrag van witte en pastelkleurige beits tinten kan het visueel uitzicht variëren naargelang van de ondergrond. Vooraf moet worden nagegaan of er verkleuring van de glazuurlaag kan optreden door houtbestanddelen.  
Door de geringe UV-bescherming van deze tinten moet met kortere onderhoudsintervallen rekening worden gehouden.  
Om met deze kwesties rekening te houden en ze te verhelderen, moet vooraf een proefvlak worden gemaakt om de oppervlakteverwachting te waarborgen.  
Indien blootgesteld aan weersinvloeden minimaal eenmaal per jaar een onderhoudsbeurt uitvoeren.  
De kleuren zijn op de betreffende houtsoort afgestemd, maar kunnen ook probleemloos op andere houtsoorten worden aangebracht. De kleurtint kan dan afwijken van het voorbeeld.  
Kopshout aan de onderkant voorzien van een waterhol.  
De kopse kanten en de zaag kanten afdichten met twee lagen kopshout afdichting

**Risico op zelfontbranding (DGUV-informatie 209-046). Kan niet op dezelfde werkplek worden behandeld met NC-houdende lakken of beitsen, verontreinigd textiel (bijv. schoonmaakdoeken, werkkleding, stofreservoirs) verzamelen in vuurvaste afvalcontainers en deze op een brandzekere manier (onder water) afvoeren.**

- **Droging**  
Stofdroog: ca. 4 uur  
Overschilderbaar: ca. 12 uur  
Praktijkgegevens bij 20°C en 65% relatieve luchtvochtigheid.  
Lage temperaturen, weinig ventilatie en een hoge luchtvochtigheid vertragen de droging.
- **Verdunning**  
Verwerkingsklaar

## Opmerking

DIN EN 71-3 "Migratie van bepaalde elementen":  
Dit product voldoet aan de grenswaarden voor de migratie van zware metalen in kinderspeelgoed volgens DIN EN 71-3 en voldoet daarmee aan een van de aanvullende eisen voor de veiligheid van kinderspeelgoed volgens de EU-speelgoedrichtlijn (2009/48/EG).



Wanneer geschaafd lariks, of andere harshoudende naaldhoutsoorten worden toegepast, kan dit vooral bij de jaarringen, noesten en harsrijk laathout lijden tot een slechtere hechting en weersbestendigheid van de beitslaag. Hier moet rekening worden gehouden met kortere onderhoudsintervallen. Een oplossing is verwerking vooraf of het hout zeer grof schuren (P80). Bij deze houtsoorten heeft een fijn bezaagd oppervlak een beduidend langere onderhoudsinterval.

Op terrasoppervlakken in de buurt van zwembaden kan de verhoogde blootstelling aan chloor, reinigingsmiddelen en intensief vocht leiden tot een verminderde hechting en verwerking van de coating. Hier moeten kortere onderhouds- en renovatie-intervallen worden verwacht.

**Gereedschap / reiniging**

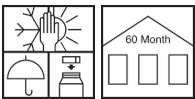
Kwast van natuurlijk haar, blokkwast, pluivrije katoenen doek



Gereedschap direct na gebruik met Gereedschapsreiniger reinigen.  
Reinigingsrestanten conform de plaatselijk geldende voorschriften deponeren.

**Opslag / houdbaarheid**

In de ongeopende oorspronkelijke verpakking, vorstvrij en droog bewaard, minstens 5 jaar.  
Geopende verpakking zo snel mogelijk verwerken.



**Veiligheidsvoorschriften**

Verdere informatie met betrekking tot de veiligheid bij transport, opslag, afval en ecologie vindt u in onze nieuwste veiligheidsinformatiebladen.

**Afval**

Grotere productresten moeten in de originele verpakking worden afgevoerd in overeenstemming met de geldende voorschriften. Volledig lege verpakkingen moeten worden gerecycled. Mag niet samen met het huishoudelijk afval afgevoerd worden. Niet in de gootsteen werpen. Niet in de riolering lozen.

**VOS-gehalte conform Decopaint-Richtlijn (2004/42/EG)**

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



Bovenstaande gegevens zijn aan de hand van de nieuwste ontwikkelingen en verwerkingstechnieken samengesteld.

Omdat de toepassing en verwerking buiten onze invloed liggen, kunnen aan dit technisch merkblad geen rechten worden ontleend.

U bent in het bezit van onze algemene verkoopvoorwaarden. Heeft u ze niet meer, vraag dan een nieuw exemplaar aan. Wij leveren uitsluitend onder deze voorwaarden.