



Tuinhoutolie [eco]

Wateremulgerende olie op basis van duurzame grondstoffen voor terrassen en tuinmeubelen



Kleuren	Leverbaar			
	Aantal per pallet	672	200	96
	VPE	3 x 0,75 ltr	2 x 2,5 ltr	1 x 5 ltr
	verpakking	bus	bus	bus
	verpakkingscode	01	03	05
	art.nr.			
bangkirai	7690	■	■	■
douglas	7691	■	■	■
lariks	7692	■	■	■
teak	7693	■	■	■
kleurloos	7694	■	■	■
speciale kleuren	7695		■	■

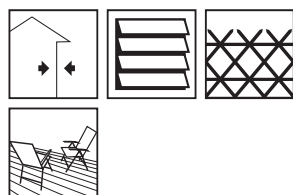
Verbruik

Ca. 60 ml/m² per laag



Op ruwe en grove houtsoorten een hoger verbruik.
 Verbruikshoeveelheid is afhankelijk van de zuiging van de ondergrond.
 Exacte verbruik door een proefvlak vaststellen.
 Max. 2 lagen dun kwasten.
 Overtollig materiaal (met name in groeven en spleten) direct afnemen, respectievelijk verdelen.

Toepassing



- Gepigmenteerde varianten: Hout binnen en buiten
- Kleurloze variant: Hout binnen en overdekt buiten
- (Tuin-)meubelen, houten terrassen en schuttingen
- Bijv. teak, bangkirai, lariks, douglas en accoya
- Niet maathoudende en beperkt maathoudende houten bouwelementen
- Houten bijenkasten, bijenkorven en andere houten onderdelen in de bijenteelt
- Niet geschikt voor massaranduba en ipé: voor deze ondergronden adviseren wij Remmers Tuinhoutolie
- Voor hier niet genoemde, exotische houtsoorten verzoeken wij u om contact op te nemen
- Voor WPC en bamboe adviseren wij WPC-Impregneerolie



Eigenschappen



- Op basis van duurzame grondstoffen: ten minste 80%
- Bijvriendelijk
- Veganistisch product op basis van aan ons verstrekte informatie
- Watergedragen, met een zeer laag oplosmiddelgehalte
- Antislip
- Weer- en UV-bestendig
- Nabehandeling zonder schuren
- Goede vloeiing
- Beschermt het hout tegen uitdroging
- Vochtregulerend
- Recyclebare verpakking

Technische gegevens

Bindmiddel	op basis van plantaardige olie
Dichtheid (20°C)	ca. 1,02 gr/cm ³
Viscositeit	50 mPas
Geur	mild
Glansgraad	mat

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

Certificaten

- [NEN-EN 71-3 "Veiligheid van speelgoed"](#)
- [Testrapport EPH - antislip "R11" conform DIN 51130:2014](#)
- [Geprüfte Bienenverträglichkeit](#)

Mogelijke systeemproducten

- [Houtbeschermingsgrondering* \(2066\)](#)
- [Buitenhout Krachtreiniger \(2640\)](#)
- [Buitenhout Ontgrijzer \(2641\)](#)
- [Groene aanslagverwijderaar* \(0676\)](#)
- [Kopshoutbescherming \(1900\)](#)

*Biocide producten veilig verwerken. Voor gebruik altijd het etiket en de productinformatie lezen!

Werkvoorbereiding

- **Eisen aan de ondergrond**
Beperkt en niet maathoudende houten bouwdelen: houtvochtigheid max. 18%.
- **Vorbereitung**
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.
Ondergronden, die met de klassieke Remmers Tuinhoutolie (bangkirai (2632), douglas (2633), lariks (2634), teak (2635) en kleurloos (2636)) zijn behandeld, kunnen op z'n vroegst na 6 maand met dit product worden nabehandeld om aanzienlijke vertraging van de droging (t/m 1 week) te voorkomen. Deze productvarianten niet onderling vermengen.
Vuil, vet en filmvormende oude verflagen volledig verwijderen.
Vergrijsde houtoppervlakken met Buitenhout Ontgrijzer reinigen.
Algen met Algenverwijderaar verwijderen.
Om het gebruik van houtconserveringsmiddelen zo veel mogelijk te vermijden, moet de constructie dusdanig zijn dat water niet kan indringen (horizontale delen, open kopshout, capillair voegen, water- en vochnesten, spatwatercontact, scherpe kanten).
Hout buiten, dat preventief behandeld moet worden tegen houtrot en blauwzwam met Hout Protect voorbehandelen. (*Biocide producten veilig verwerken. Voor gebruik altijd het etiket en de productinformatie lezen!)



Verwerking



■ Verwerkingsrichtlijnen

Materiaal-, omgevings- en ondergrondtemperatuur: min. +5°C tot max. +25°C.

Materiaal goed roeren.

Kwasten.

Indien mogelijk de eerste laag rondom (bij terrasplanken) aanbrengen.

Het materiaal met acrylkwast of blokkwast in houtnerfrichting aanbrengen.

Overtollig materiaal (met name in groeven en spleten) direct verwijderen, respectievelijk verdelen.

Indien nodig een volgende laag aanbrengen.

Kopshout tegen wateropname beschermen door deze meerdere malen met het materiaal in de overeenkomstige kleur te overschilderen. Alternatief het kopshout met Kopshoutbescherming na de grondlaag in kleur beschermen.

Aangebroken verpakking goed sluiten en zo snel mogelijk verwerken.

Verwerkingstip



Door het opzetten van een proefvlak de verdraagzaamheid, hechting en kleur op de ondergrond testen.

Kleurloos beschermt niet tegen UV-stralen (vergrijzing) daarom alleen op houten bouwdelen 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.

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.

Indien blootgesteld aan weersinvloeden regelmatig onderhouden.

De kleur op de houtsoort afstemmen, maar kan ook probleemloos op andere houtsoorten worden aangebracht. De kleur kan dan wel afwijken van het voorbeeld.

■ Droging

Overschilderbaar: na ca. 4 uur

Praktijkgegevens bij 20°C en 65% relatieve luchtvochtigheid.

Lage temperaturen, weinig ventilatie en een hoge luchtvochtigheid vertragen de droging. Afhankelijk van de houtsoort bijv. eiken kunnen inhoudsstoffen leiden tot een langzamere droging.

■ Verdunning

Verwerkingsklaar

Opmerking

Oppervlak heel goed afnemen, niet met hogedrukreiniger of agressieve reinigingsmiddelen behandelen.

Geschaafd lariks en met name harshoudende naaldhoutsoorten kan vooral bij jaarringen, takken en harsrijk laathout tot een slechtere hechting en weerbestendigheid van de beitslaag als gevolg hebben. Hier moet rekening worden gehouden met kortere onderhoudsintervallen. De oplossing is verwerking vooraf of een zeer grove houtschaaf (P80). Bij deze houtsoorten bij de gezaagde vorm met een duidelijk langere onderhoudsinterval rekening houden.

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

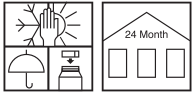
Acrylkwast, blokkwast (kunstvezel)



Gereedschap direct na gebruik met water en zeep reinigen.
Reinigingsrestanten conform de plaatselijk geldende voorschriften deponeren.

Opslag / houdbaarheid

In ongeopende, originele verpakking koel, droog en vorstvrij opgeslagen min. 24 maand.





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

EU ecolabel DE/044/052C

Afval Grotere productrestanten conform de plaatselijk geldende voorschriften in de originele verpakking deponeren. Volledig lege verpakkingen kunnen gerecycled worden. Mag niet samen met huisvuil afgevoerd worden. Niet in riolering lozen. Niet in de gootsteen werpen.

Veiligheidsaanbevelingen Buiten bereik van kinderen bewaren.
Bij verwerking door middel van spuiten combifilter A2/P2 gebruiken.
Bij schuren stoffilter P2 gebruiken.
Tijdens de verwerking en droging voor een goede ventilatie zorgen.
Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.
Bij contact met de ogen of de huid onmiddellijk grondig met water spoelen.
Niet in riolering, oppervlaktewater of bodem lozen.
Reiniging van het gereedschap direct na gebruik met water en zeep.
Alleen volledig lege verpakkingen kunnen gerecycled worden.
Vloeibare productrestanten als chemisch afval afvoeren.

VOS conform Decopaint-richtlijn (2004/42/EG) EU-grenswaarde voor dit product (cat.A/e): max. 130 g/l (2010).
Dit product bevat < 10 g/l VOS.

VOC	
Kat.	A/e
2010:	130g/l
max.:	10g/l

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 merkleblad 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.