



## Terasový olej [eco]

### - Gartenholz-Öl [eco] -

Vodou emulgovaný olej na bázi obnovitelných surovin pro terasy a zahradní nábytek



Odstín	Dostupnost			
	Počet kusů na paletě	672	200	96
	Balení	3 x 0,75 l	2 x 2,5 l	1 x 5 l
	Typ balení	plechový obal	plechový obal	plechový obal
	Kód obalu	01	03	05
	<b>Číslo výrobku</b>			
bangkirai	7690	■	■	■
douglaska	7691	■	■	■
modřín	7692	■	■	■
teak	7693	■	■	■
bezbarvý	7694	■	■	■
speciální odstíny	7695		■	■

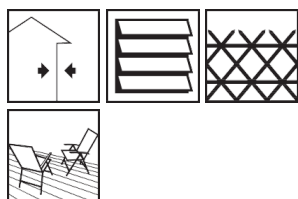
#### Spotřeba

Cca 60 ml/m<sup>2</sup> na jeden nátěr



U hrubých a rýhovaných dřev počítejte s vyšší spotřebou.  
Spotřebované množství je závislé na savosti podkladu.  
Přesné množství určíte pomocí zkušebního nátěru.  
Max. 2 nátěry, natírat tenkou vrstvou.  
Zbytky produktu (hlavně v drážkách) ihned odstraňte, resp. zahleďte.

#### Oblasti použití



- Pigmentované varianty: dřevo v interiéru a exteriéru
- Bezbarvá varianta: dřevo v interiéru a chráněném exteriéru
- Ochrana a údržba dřeva nejen v zahradách - (zahradní) nábytek a dřevěné terasy
- např. teak, bangkirai, modřín, douglaska a accoya
- Rozměrově nestálé a částečně rozměrově stálé dřevěné dílce
- Dřevěné úly, úly a další dřevěné komponenty ve včelařství
- Nevhodné pro dřevo massaranduba a lpe: pro tyto povrchy doporučujeme TOP Terasový olej (Pflege-Öl)
- Pro informaci k zde neuvedeným, exotickým dřevinám, kontaktujte, prosím, technický servis Remmers
- Pro WPC, bambusové a resysta podlahy doporučujeme Udržovací olej na WPC

#### Vlastnosti výrobku



- Na bázi obnovitelných surovin: minimálně 80 %
- Certifikovaná zdravotní nezávadnost pro včely
- Veganský produkt na základě dostupných informací
- Na bázi vody s minimálním obsahem rozpouštědel
- Protiskluzový povrch
- Odolný vůči povětrnostním vlivům a UV záření
- Následné ošetření bez přebroušení
- Dobrý rozliv
- Ochraňuje dřevo před vysušením
- Prodyšná
- Recyklovatelný kovový obal

#### Údaje o výrobku



Pojivo	Na bázi rostlinných olejů
Hustota (20 °C)	cca 1,02 g/cm <sup>3</sup>
Zápach	Jemný
Stupeň lesku	Matný

Uvedené hodnoty jsou typické vlastnosti produktu a neznamenají závaznou specifikaci produktu.

Certifikáty

- [Geprüfte Bienenverträglichkeit](#)
- [DIN EN 71-3 "Migration bestimmter Elemente"](#)
- [Rutschhemmung gm. DIN 51130:2014](#)

Zkušební normy

Nízké emise podle schématu AgBB

Systémové produkty

- [Odstraňovač nátěrů dřeva \(2640\)](#)
- [Odstraňovač šedi dřeva \(2641\)](#)
- [Ochranný nátěr příčných řezů \(extra\) \(1900\)](#)

Přípravné práce

- **Požadavky na podklad**  
Částečně rozměrově stálé a rozměrově nestálé dřevěné dílce: vlhkost dřeva max. 18 %
- **Příprava podkladu**  
Aby se částečně zamezilo vymývání tříslovin u dřevin s vysokým obsahem dřevozbarvujících látek, musí se dřevo před první aplikací vystavit na několik týdnů okolnímu prostředí, nebo vyčistit pomocí Odstraňovače nátěrů dřeva (Holz-Tiefenreiniger).  
Plochy které byly ošetřeny pomocí klasických Remmers Terasových olejů (Gartenholz-Öle: Bangkirai-Öl (2632), Douglasien-Öl (2633), Lärchen-Öl (2634)- modřín, Teak-Öl (2635) a Universal-Öl (2636 )), můžete opravit tímto výrobkem nejdříve po 6 měsících, abyste zabránili značnému prodloužení schnutí (až 1 týden). Prosím, tyto výrobky navzájem nemíchejte.  
Nečistoty, mastnotu a staré nátěry vytvářející jemný film beze zbytku očistěte např. pomocí Odstraňovače nátěrů dřeva (Holz-Tiefenreiniger).  
Zašedlé dřevěné povrchy očistěte pomocí čisticího prostředku Odstraňovače šedi dřeva (Holz-Entgrauer).  
Řasy odstraňte pomocí přípravku na odstranění řas a mečů. (\*Používejte biocidní přípravky bezpečně. Před použitím si vždy přečtěte údaje na obalu a připojené informace o přípravku!)  
Aby nebylo nutné následně použít ochranné přípravky na dřevo, musí být konstrukce sestavená tak, aby odpuzovala vodu (tj. vyhněte se vodorovným plochám, příčným řezům, kapilárním spárám, mokřím a vlhkým místům, kontaktu se stříkající vodou, ostrým hranám).  
Dřevo v exteriéru, které musí být chráněno proti hnilobě a zamodráním, předem ošetřete vhodným prostředkem na ochranu dřeva. (\*\*Používejte biocidy bezpečným způsobem. Před použitím si vždy přečtěte označení a informace o přípravku!)

Zpracování



- **Podmínky při zpracování**  
Teplota materiálu, okolí a podkladu: min. +5 °C až do max. +25 °C.  
  
Materiál dobře promíchejte.  
Natřete.  
Pokud je to možné, proveďte u terasových prken první nátěr ze všech stran.  
Materiál nanášejte pomocí akrylových štětců nebo plochých štětců ve směru vláken.  
Přebytečný materiál (především v drážkách) ihned odstraňte, resp. zabraňte.  
V případě potřeby naneste další vrstvu.  
Otevřená balení dobře uzavřete a pokud možno co nejdříve upotřebte.

Upozornění při zpracování



Pomocí zkušebního nátěru zkontrolujte kompatibilitu nátěru, přilnavost k podkladu a odstín.  
Před nátěrem technicky upraveného dřeva a materiálů na bázi dřeva je třeba provést zkušební nátěr a zkoušku vhodnosti pro požadovanou oblast použití.  
Barevné odstíny jsou přizpůsobené pro jednotlivé druhy dřeva, ale můžete je bez problémů využívat i u jiných druhů dřeva. Barevný odstín se pak bude odlišovat od odstínu na šabloně.  
Farblos (bezbarvý) nechrání před UV zářením (zašednutí) a proto je určen pouze pro dřevěné dílce, které nejsou vystavené přímému působení povětrnostních vlivů (dřeva, která jsou chráněna před přímým slunečním zářením, srážkami a větrem). Pokud chcete využít bezbarvý nátěr ve venkovním prostředí nechráněném před povětrnostními vlivy, tak je nutný nátěr v několika vrstvách a pravidelná údržba.  
U tvrdých dřevin jako např. dubu, červeného cedru, afzelie, sekvoje atd. může docházet v důsledku srážek k vyplavování vodou rozpustných látek ze dřeva. Toto může vést k zabarvení světlého dřeva nebo omítky.  
Dolní části čelních ploch mají být zařízeny tak, aby tvořily okapnici.  
Čelní a řezné plochy je třeba následně ošetřit před působením vlhkosti 2 vrstvami nátěru produktu Ochranný nátěr příčných řezů (extra).  
Ve venkovním prostředí je nutné provádět pravidelné ochranné nátěry.

- **Schnutí**  
Přetíratelný: po cca 4 hodinách



Hodnoty ověřené v praxi: teplota 20 °C a 65 % relativní vlhkost vzduchu.  
Nízké teploty, nedostatečná výměna vzduchu a vysoká vlhkost vzduchu schnutí výrazně prodlužují.  
Podle druhu použitého dřeva, např. dubu, může docházet na základě obsažených látek ke zpomalení procesu schnutí.

- Ředění  
Připraven k použití

#### Upozornění

DIN EN 71-3 "Migrace určitých prvků":  
Tento výrobek splňuje limity pro migraci těžkých kovů do dětských hraček podle normy DIN EN 71-3 a splňuje tak jeden z několika dalších požadavků na bezpečnost dětských hraček podle směrnice EU o hračkách (2009/48/ES).

Povrchy důkladně zameťte, nepoužívejte vysokotlakové čističe nebo agresivní čisticí prostředky.  
Dodržujte "Pokyny k údržbě zahradního nábytku".  
U hoblovaného modřínu a zejména u pryskyřičných měkkých dřevin může dojít ke snížené adhezi a odolnosti vůči povětrnostním vlivům (především u tangenciálního řezu, větví a zón bohatých na pryskyřici). Zde je třeba počítat se zkrácenými intervaly údržby a obnovy. Lze si pomoci pouze vhodně zvolenou předúpravou, a to hrubším přebroušením (P 80), čímž se naruší pryskyřičné kanálky a dojde k lepší adhezi. Tímto bychom měli docílit delšího intervalu případné údržby.  
V případě terasových povrchů v oblasti bazénů může zvýšené vystavení chloru, čisticím prostředkům a intenzivní vlhkosti vést ke snížené přilnavosti a povětrnostním vlivům barvy. Zde je třeba očekávat zkrácené intervaly údržby a obnovy.

#### Nářadí / čištění

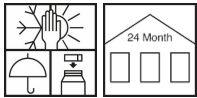
akrylový štětec, plochý štětec



Pracovní nářadí ihned omyjte vodou a mycím přípravkem.  
Zbytky po mytí zneškodňujte v souladu s předpisy.

#### Skladování / trvanlivost

Skladujte v uzavřených originálních obalech, v chladu, suchu a chráněné před mrazem, trvanlivost min. 24 měsíců.  
Otevřená balení co nejrychleji zpracujte.



#### Bezpečnostní údaje

Bližší informace o bezpečnosti při dopravě, skladování, manipulaci a také o likvidaci a ekologii najdete v aktuálním bezpečnostním listu.

#### EU Ecolabel

DE/044/052C

#### Upozornění na likvidaci odpadů

Větší zbytky produktu musí být zlikvidovány v originálním obalu v souladu s platnými předpisy. Pouze obaly beze zbytků odevzdávejte k recyklaci. Nesmí se odstraňovat společně s komunálním odpadem. Nevylévejte do kanalizace.

#### Bezpečnostní informace

Skladujte mimo dosah dětí.  
Při stříkání používejte ochranné brýle a kombinovaný filtr A2/P2.  
Při broušení používejte prachový filtr P2.  
V době zpracování a sušení zajistěte dostatečné větrání.  
Při práci s barvou nejezte, nepijte, ani nekuřte.  
Při zasažení očí a kontaktu s kůží ihned důkladně vypláchněte vodou.  
Nevypouštějte do kanalizace, vodních toků nebo do zeminy.  
Nářadí očistěte ihned po použití pomocí vody a mýdla.  
K recyklaci odevzdávejte pouze nádoby beze zbytků.  
Tekuté zbytky materiálu odevzdávejte do sběrného místa pro staré barvy.

#### Obsah VOC podle směrnice Decopaint (2004/42/EG)

Mezní EU-hodnota pro tento výrobek (Kat.A/e): max. 130 g /l (2010).  
Tento produkt obsahuje < 10 g/l VOC.

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

Upozorňujeme na to, že výše uvedené údaje/data byla stanovena v praxi, resp. v laboratoři jako orientační hodnoty, a proto jsou v zásadě nezávazná. Tyto údaje tedy představují pouze všeobecné pokyny a popisují naše produkty a informují o jejich použití a zpracování. Přitom je nutné brát ohled na to, že na základě rozdílnosti a mnohostrannosti daných pracovních podmínek, použitých materiálů a staveb nelze přirozeně zaznamenat všechny individuální případy.

Proto v případě pochyb doporučujeme provést zkoušky nebo se nás zeptat.  
Pokud jsme se písemně nezaručili za specifickou vhodnost nebo vlastnosti produktů ke smluvně určenému účelu, je technické poradenství v oblasti použití nebo instruktaž, i když je prováděné podle nejlepšího svědomí, každopádně nezávazná. Jinak platí naše Všeobecné prodejní a dodací podmínky.

Nové vydání tohoto Technického listu nahrazuje poslední vydání Technického listu.