



## Terasový olej [eco]

### - Gartenholz-Öl [eco] -

Vodou emulgovaný olej na báze obnoviteľných surovín na terasy a záhradný nábytok



Odtieň	Dostupnosť			
	Počet kusov na palete	672	200	96
	Balenie	3 x 0,75 l	2 x 2,5 l	1 x 5 l
	Druh balenia	plechový obal	plechový obal	plechový obal
	Kód obalu	01	03	05
	Číslo výrobku			
bangkirai	7690	■	■	■
douglaska	7691	■	■	■
smrekovec	7692	■	■	■
teak	7693	■	■	■
bezfarebný	7694	■	■	■
Špeciálne odtiene	7695		■	■

#### Spotreba

cca 60 ml/m<sup>2</sup> na jeden náter

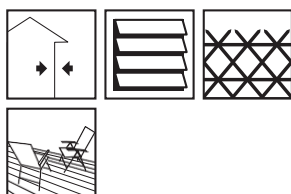


U drsného a ryhovaného dreva počítajte s vyššou spotrebou.  
Spotrebované množstvo závisí od nasiakavej schopnosti podkladu.  
Presné množstvo určíte pomocou skúšobného náteru.

Aplikovať max. 2 nátery v tenkej vrstve.

Prebytočný materiál (hlavne v drážkach a ryhách) ihneď odstráňte, resp. zahľadte.

#### Oblasti použitia



- Pigmentové varianty: Drevo v interiéri a exteriéri. Bezfarebná varianta: Drevo v interiéri & chránenom exteriéri
- Ochrana a údržba dreva nielen v záhradách - (záhradný) nábytok a drevené terasy
- napr. teak, bangkirai, smrekovec, douglaska & accoya
- Vhodný pre rozmerovo nestabilné a čiastočne rozmerovo stabilné drevené prvky
- Drevené včelie úle a iné drevené komponenty pre včelárstvo
- Nevhodný na použitie pre tvrdé drevo massaranduba & Ipe: na tieto povrchy odporúčame TOP Terasový olej (Pflege-Öl)
- Na získanie ďalších informácií ohľadom neuvedených exotických drevín, kontaktujte, prosím, technický servis Remmers



- Na WPC, bambusové a Resysta podlahy odporúčame Ošetrujúci olej na WPC

#### Vlastnosti výrobku



- Na báze obnoviteľných surovín: minimálne 80 %
- Overená zdravotná nezávadnosť pre včely
- Veganský produkt na základe dostupných informácií
- Na báze vody s minimálnym obsahom rozpúšťadiel
- Protišmykový povrch
- Odolný proti poveternostným vplyvom a UV žiareniu
- Následné ošetrovanie si nevyžaduje prebrúsenie
- Dobrá rozlievateľnosť
- Chráni drevo pred vysušením
- Priedušný
- Recyklovateľný kovový obal

#### Informácie o výrobku

Spojivo	Na báze rastlinných olejov
Hustota (20 °C)	cca 1,02 g/cm <sup>3</sup>
Viskozita	300 mPas
Zápach	Jemný
Stupeň lesku	Matný

Uvedené hodnoty sú typické vlastnosti výrobku a neznamenajú záväznú špecifikáciu výrobku.

#### Certifikáty

- DIN EN 71-3 "Migration bestimmter Elemente"
- Prüfbericht EPH - Rutschhemmend "R11" gemäß DIN 51130:2014
- Geprüfte Bienenverträglichkeit

#### Systémové výrobky

- HSG - Impregnačný základ na drevo \* (2066)
- Odstraňovač náterov dreva (Holz-Tiefenreiniger) (2640)
- Odstraňovač sivosti dreva (Holz-Entgrauer) (2641)
- Grünbelag-Entferner\* (0676)
- Ochranný náter priečných rezov (extra) (1900)

\*Používajte biocídne prípravky bezpečne.

Pred použitím si vždy prečítajte údaje na obale a pripojené informácie o prípravku!

#### Prípravné práce

- Požiadavky na podklad  
Čiastočne rozmerovo stabilné a rozmerovo nestabilné drevené prvky: vlhkosť dreva max. 18 %.
- Príprava podkladu  
Aby ste predišli zbytočne dlhému schnutiu u drevín s vysokým obsahom extraktívnych látok, je potrebné drevo pred prvou aplikáciou vystaviť na niekoľko týždňov poveternosti alebo ho vyčistiť pomocou prostriedku Odstraňovača starých náterov (Holz-Tiefenreiniger).  
Plochy ošetrované pomocou klasických Remmers Terasových olejov (Gartenholz-Ölen - Bangkirai-Öl (2632), Douglasien-Öl (2633), Lärchen-Öl (2634)- smrekovec, Teak-Öl (2635) a Universal-Öl (2636)), môžete opracovať týmto výrobkom najskôr po 6 mesiacoch, aby ste predišli výraznému spomaleniu procesu schnutia (až do 1 týždňa). Prosím, tieto varianty výrobkov navzájom nemiešajte.  
Nečistoty, masť a staré nátery vytvárajúce jemný film bez zbytku očistite napr. pomocou Odstraňovača náterov dreva (Holz-Tiefenreiniger).  
Zošednuté drevo očistite pomocou čistiaceho prostriedku Odstraňovač šedi dreva (Holz-Entgrauer).



Riasy odstráňte pomocou prípravku na odstránenie rias a machov.

Aby nebolo nutné následne použiť ochranné prípravky na drevo, musí byť konštrukcia zostavená tak, aby odpudzovala vodu (tj. vyhnite sa vodorovným plochám, priečnym rezom, kapilárnym škáram, mokrým a vlhkým miestam, kontaktu so striekajúcou vodou, ostrým hranám).

Drevo vo vonkajšom prostredí, ktoré musí byť chránené predovšetkým proti hnilobe a modraniu, ošetríte pomocou Holzschutz-Grund\*. (\*Používajte biocídne prípravky bezpečne. Pred použitím si vždy prečítajte údaje na obale a pripojené informácie o prípravku!)

## Spracovanie



### ■ Podmienky pri spracovaní

Teplota materiálu, okolia a podkladu: min. +5 °C až do max. +25 °C

Materiál dôkladne premiešajte.

Nanášajte natieraním.

Ak je to možné, nanášajte prvý náter zo všetkých strán (pri terasových doskách).

Materiál nanášajte pomocou akrylových štetcov alebo plochých štetcov v smere vlákien.

Prebytočný materiál (hlavne v drážkach a ryhách) ihneď odstráňte, resp. opakovane vtierajte do podkladu.

V prípade potreby naneste ďalšiu vrstvu.

Čelné drevo chráňte pred vniknutím vody pomocou niekoľkých náterov v príslušnom farebnom odtieni. Alternatívne tieto plochy chráňte pomocou Ochranného náteru priečných rezov (extra), ktorý nanášajte po farebnom základnom nátere.

Otvorené balenia dobre uzavrite a čo najskôr spotrebujte.

## Upozornenie pri spracovaní



Pomocou skúšobného náteru si overte kompatibilitu náteru, prínavosť k podkladu a odtieň.

Farblos (bezfarebný) nechráni pred UV žiarením (zosivením) a preto je určený iba pre drevené dielce, ktoré nie sú vystavené priamemu pôsobeniu poveternostných vplyvov (drevo, ktoré je chránené pred priamym slnečným žiarením, zrážkami a vetrom). Pokiaľ chcete využiť bezfarebný náter vo vonkajšom prostredí nechráneným pred poveternostnými vplyvmi, tak je nutný náter v niekoľkých vrstvách a pravidelná údržba.

U drevín bohatých na extraktívne látky, akými sú napr. dub, červený céder, afzélia, redwood atď. môže dochádzať v dôsledku zrážok k vyplavovaniu látok rozpustných vo vode z dreva, a to môže viesť k zafarbeniu svetlého muriva alebo omietky.

Vo vonkajšom prostredí pravidelne aplikujte ochranné nátery.

Farebné odtiene sú prispôsobené pre jednotlivé druhy drevín, ale môžete ich bez problémov aplikovať aj na iné druhy dreva. Farebný odtieň sa bude v takom prípade odlišovať od odtieňa vo vzorkovníku.

### ■ Schnutie

Pretierateľný: po cca 4 hodinách

Hodnoty overené v praxi: teplota 20 °C a 65 % relatívna vlhkosť vzduchu

Nízke teploty, nedostatočná výmena vzduchu a vysoká vlhkosť vzduchu schnutie výrazne predlžujú.

Podľa druhu použitého dreva, napr. u duba, môže na základe špecifických látok dôjsť k predĺženiu času schnutia.

### ■ Riedenie

Pripravený k aplikácii

## Upozornenie

Povrchy dôkladne očistite, nepoužívajte vysokotlakové čističe alebo agresívne čistiace prostriedky.

Dodržiavajte " Pokyny k údržbe záhradného nábytku".



V prípade hobľovaného smrekovca (červeného smreka) a predovšetkým ihličnatých drevín s vysokým obsahom živíc môže dôjsť k zníženej prílnavosti a odolnosti voči poveternostným vplyvom ( predovšetkým u tangenciálneho rezu, konárov, a zón bohatých na živicu). Je nutné počítať so skrátenými intervalmi údržby a obnovy. Je možné si pomôcť jedine správne zvolenou predúpravou, a to hrubším prebrúsením (P 80), čím sa narušia živicové kanáliky a dôjde k lepšej prílnavosti. Týmto by sme mali doceliť dlhší interval prípadnej údržby.

Terasové plochy v oblasti bazénov môžu vykazovať z dôvodu zvýšeného vystaveniu chlóru, čistiacim prostriedkom a a intenzívnej vlhkosti, zníženú prílnavosť a zvetranie náteru. Tu treba počítať s kratšími intervalmi ošetrovania a renovácie.

#### Pracovné náradie, čistenie

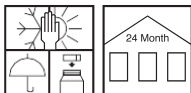
Akrylový štetec, plochý štetec



Pracovné náradie ihneď umyte vodou a čistiacim prostriedkom.  
Zbytky po umytí odstráňte v súlade s platnými predpismi.

#### Skladovanie

Skladujte v uzatvorených originálnych obaloch, v chlade a chránené pred mrazom, trvanlivosť min. 24 mesiacov.



#### Bezpečnosť

Bližšie informácie o bezpečnosti pri doprave, skladovaní, manipulácii a tiež o likvidácii a ekológii nájdete v aktuálnej Karte bezpečnostných údajov.

#### EU Ecolabel

DE/044/052C

#### Likvidácia

Väčšie zbytky produktov zneškodňujte v súlade s platnými nariadeniami v originálnych obaloch. Iba vyprázdnené obaly bez zbytkov odovzdávajte k recyklácii. Neodstraňujte spoločne s komunálnym odpadom. Nevylievajte do kanalizácie. Nevylievajte do výlevky.

#### Bezpečnostné informácie

Skladujte mimo dosahu detí.  
Pri striekaní používajte kombinovaný filter A2/P2.  
Pri brúsení používajte prachový filter P2.  
Počas aplikácie a schnutia zaistite dostatočné vetranie.  
Pri práci s farbou nejedzte, nepite, ani nefajčite.  
Pokiaľ sa dostane do kontaktu s očami a kožou ihneď dôkladne vypláchnite vodou.  
Nevypúšťajte do kanalizácie, vodných tokov alebo do pôdy.  
Náradie očistite ihneď po použití pomocou vody a mydla.  
K recyklácii odovzdávajte iba nádoby bez zbytkov produktu.  
Tekuté zbytky materiálu odovzdávajte do zberného miesta pre staré farby.

#### Obsah VOC podľa smernice Decopaint (2004/42/EG)

EÚ limitná hodnota pre tieto výrobky (Kat.A/e): max. 130 g/l (2010).  
Tento výrobok obsahuje < 10 g/l VOC.

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



Upozorňujeme na to, že hore uvedené údaje/dáta boli stanovené v praxi, resp. v laboratóriu určené v laboratóriu ako orientačné hodnoty, a preto sú v zásade nezáväzná.

Tieto údaje predstavujú iba všeobecné pokyny a popisujú naše výrobky a informujú o ich použití a spracovaní. Prítom je nutné vziať do úvahy,

že na základe rozdielnosti a mnohostrannosti daných pracovných podmienok, použitých materiálov a stavieb nie je možné prirodzene zaznamenať všetky individuálne prípady. Preto v prípade pochybností doporučujeme urobiť skúšku alebo sa nás opýtať. Pokiaľ sme sa písomne nezaručili za špecifickú vhodnosť alebo vlastnosti produktov k zmluvne určenému účelu,

je technické poradenstvo v oblasti použitia alebo inštrukcií, aj keď ju poskytujeme podľa najlepšieho svedomia, každopádne nezáväzná. Inak platia naše Všeobecné predajné a dodacie podmienky.

Aktualizované vydanie tohoto Technického listu nahradzuje posledné vydanie Technického listu.