



Terasový olej [eco]

- Gartenholz-Öl [eco] -

Matný olej na terasy a záhradný nábytok odolný proti poveternostným vplyvom



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 intenzív	7690	■	■	■
douglaska intenzív	7691	■	■	■
smrekovec intenzív	7692	■	■	■
tík intenzív	7693	■	■	■
bezfarebný	7694	■	■	■
strieborná sivá	7696	■	■	■
grafitová sivá	7723	■	■	■
platinová sivá	7724	■	■	■
špeciálne odtiene	7695		■	■

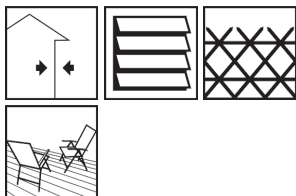
Spotreba

Cca 60 ml/m² 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



- Drevo v interiéri a exteriéri
- Vhodný pre rozmerovo nestabilné a čiastočne rozmerovo stabilné drevené prvky
- Pigmentové varianty: Drevo v interiéri a exteriéri. Bezfarebná varianta: Drevo v interiéri a chránenom exteriéri
- Ochrana a údržba dreva nielen v záhradách - (záhradný) nábytok a drevené terasy
- Napr. teak, bangkirai, smrekovec, douglaska a accoya
- Drevené včelie úle a iné drevené komponenty pre včelárstvo
- Nevhodný na použitie pre tvrdé drevo massaranduba a lpe: 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 Ošetrojúci olej na WPC

Vlastnosti výrobku



- Overená zdravotná nezávadnosť pre včely
- Na báze vody s minimálnym obsahom rozpúšťadiel
- Ekologickejšie a udržateľnejšie ako bežné výrobky vďaka použitiu spojív na prírodnej báze
- Protišmykový povrch
- Odolný proti poveternostným vplyvom a UV žiareniu
- Zvýšená ochrana pred UV žiarením vďaka intenzívnym farebným odtieňom
- Klasifikovaný ako samovoľne nevznetlivý podľa skúšobného protokolu EPH*.
- Následné ošetrovanie si nevyžaduje prebrúsenie
- Dobrá rozliavateľnosť
- Chráni drevo pred vysušením
- Priedušný
- Farebné odtiene sú medzi sebou miešateľné



- Veganský produkt na základe dostupných informácií.
- Na báze obnoviteľných surovín: minimálne 80 %
- Recyklovateľný kovový obal

Informácie o výrobku

Spojivo	Na báze rastlinných olejov
Hustota (20 °C)	Cca 1,02 g/cm ³
Zápach	Mierny
Stupeň lesku	Matný

Uvedené hodnoty predstavujú typické vlastnosti produktu a neznamenajú záväznú špecifikáciu produktu.

Certifikáty

- [DIN EN 71-3 "Migration bestimmter Elemente"](#)
- [Rutschhemmung gm. DIN 51130:2014](#)
- [Prüfbericht EPH zur Selbstentzündung](#)
- [Geprüfte Bienenträglichkeit](#)
- [Nachhaltigkeitsdatenblatt](#)

Skúšobné normy

Spĺňa požiadavky podľa schémy AgBB
Trieda emisií VOC A+ podľa "decret n° 2011-321 du 23 mars 2011"

Ďalšie informácie

- [Farbtonkarte](#)

Systémové produkty

- [HSG – Impregnačný základ na drevo* \(2066\)](#)
- [Odstraňovač náterov dreva \(2640\)](#)
- [Odstraňovač sivosti dreva \(Holz-Entgrauer\) \(2641\)](#)
- [Ochranný náter priečných rezov \(extra\) \(1900\)](#)

*Používajte biocidy bezpečným spôsobom.
Pred použitím si vždy prečítajte etiketu a informácie o výrobku.

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 drevin s vysokým obsahom extraktívnych látok, je potrebné drevo pred prvou aplikáciou vystaviť na niekoľko týždňov poveternosti alebo ho vyčistiť pomocou prostriedku Odstraňovača náterov dreva (Holz-Tiefenreiniger).
Nečistoty, masnotu a staré nátery vytvárajúce jemný film bez zbytku očistite napr. pomocou Odstraňovača náterov dreva (Holz-Tiefenreiniger).
Zosivené drevo očistite pomocou čistiaceho prostriedku Odstraňovač sivosti dreva (Holz-Entgrauer).
Riasy odstráňte pomocou prípravku na odstránenie rias a machov. (*Používajte biocidne prípravky bezpečne.
Pred použitím si vždy prečítajte údaje na obale a pripojené informácie o prípravku!)
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 v exteriéri, ktoré je potrebné chrániť pred hnilobou a zamodraním, vopred ošetríte vhodným prostriedkom na ochranu dreva (*Používajte biocidy bezpečným spôsobom. Pred použitím si vždy prečítajte etiketu a informácie o výrobku!)

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 štetcom s plastovými štetinami alebo plochým štetcom (štetiny zo syntetických vlákien) v smere vlákien.
Prebytočný materiál (hlavne v drážkach a ryhách) ihneď odstráňte, resp. opakovane vtierajte do podkladu.
V prípade potreby naneste ďalšiu vrstvu.
Otvorené balenia dobre uzavrite a čo najskôr spotrebujte.

Upozornenie pri spracovaní



Pomocou skúšobného náteru si overte kompatibilitu náteru, príľnavosť k podkladu a odtieň.
Pred povrchovou úpravou technicky modifikovaného dreva a materiálov na báze dreva sa musí vykonať skúšobný náter a test vhodnosti pre požadovanú oblasť použitia.
Farebné odtiene sú prispôbené pre jednotlivé druhy drevin, ale môžete ich bez problémov aplikovať aj na iné druhy dreva. Farebný odtieň sa bude v takom prípade odlišovať od odtieňa vo vzorkovníku.
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 drevenín 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 muríva alebo omietky.

Spodné časti čelných plôch majú byť zarezané tak, aby sa vytvoril odkvap.

Čelné a rezné plochy je potrebné následne ošetriť pred pôsobením vlhkosti dvomi nátermi produktu Ochranný náter priečnych rezov (extra).

Vo vonkajšom prostredí pravidelne aplikujte ochranné nátery.

Je potrebné poznamenať, že testy vykonané EPH nemohli zohľadniť všetky možné scenáre, ktoré by mohli nastať v praxi. Napríklad kontakt predmetov a materiálov kontaminovaných týmto výrobkom, ako sú handry alebo prach, s inými vysoko horľavými látkami, ako sú prachy obsahujúce dusičnan celulózy alebo niektoré rozpúšťadlá, by mohol viesť k podmienkam, ktoré vedú k vznieteniu.

Nesmie sa používať na jednom pracovisku spoločne s NC-lakmi alebo moridlami, špinavý textil (napr. handričky na vytieranie, pracovný odev, zberné nádoby prachu) skladujte v protipožiarnej nádobách a požiarne bezpečne (pod vodou) zlikvidujte.

■ Sušenie

Prelakovateľný: 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

Prípravené na použitie

Upozornenie

DIN EN 71-3 "Migrácia určitých prvkov":

Tento výrobok spĺňa limity pre migráciu ťažkých kovov do detských hračiek podľa normy DIN EN 71-3 a spĺňa tak jednu z viacerých ďalších požiadaviek na bezpečnosť detských hračiek podľa smernice EÚ o hračkách (2009/48/ES).

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

Dodržiavajte " Pokyny k údržbe záhradného nábytku".

V prípade hoblovaného smrekovca (červeného smreka) a predovšetkým ihličnatých drevenín s vysokým obsahom živíc môže dôjsť k zníženej príľnavosti 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 kanálky a dôjde k lepšej príľnavosti. 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 príľnavosť a zvetranie náteru. Tu treba počítať s kratšími intervalmi ošetrovania a renovácie.

Pracovné náradie / čistenie

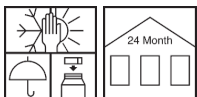


Štetec s plastovými štetinami, plochý štetec (štetiny zo syntetických vlákien), stroj na natieranie

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.

Otvorené balenia čo najrýchlejšie spracujte.

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

Upozornenie na likvidáciu odpadu

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.

Biocídny prípravok

Obsahuje biocídny prípravok (konzervačný prostriedok pre výrobky v plechovom obale) s biocídnymi účinnými látkami CMIT/MIT (3:1) na ochranu obsahu nádoby pred znehodnotením mikrobiálnymi organizmami (baktérie, kvasinky atď.). Bezpodmienečne dodržiavajte upozornenia pri spracovaní!



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 vlastností 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 nahrádza posledné vydanie Technického listu.