



Technický list
Číslo výrobku 2632-37

Gartenholz-Öle

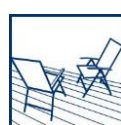
Inovativní dlouhodobá ochrana na terasy a zahradní nábytek ze dřeva na bázi kvalitních surovin a lněného oleje



Na vodní bázi



Do exteriéru



Pro zahradní nábytek



Pro omezeně rozměrově stále dřevěné dílce



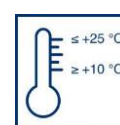
Pro rozměrově nestálé dílce



Nátěrem



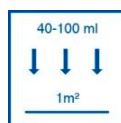
Před použitím promíchat



Teplota zpracování



Čas schnutí, následný nátěr po 4 hod



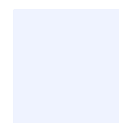
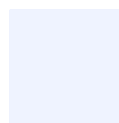
Nanášené množství v jedné vrstvě



Doba skladování



Skladovat v chladu, ale nad bodem mrazu, chránit před vlhkostí, obal dobře uzavřít



Oblasti použití:

Oleje Gartenholz-Öle se nejlépe hodí na trvalou ochranu dřeva v zahradě. Produkty se hodí zejména na ošetření povrchu dřeva z teaku, bangkirai, modřínu, douglasky atd.

Samozřejmě lze těmito oleji chránit i jiné dřevěné předměty, jako zahradní nábytek a dřevěné fasády.

Údaje o výrobku:

Hustota:	cca 1,03 g/cm ³ při 20 °C
Konzervační prostředek:	0,3 % 3-Jod-2-propinylbutylcarbamat
Balení:	bílý plechový obal 0,75 l, 2,5 l, 5 l
Barva:	2632 Bangkirai-Öl 2633 Douglasien-Öl 2634 Lärchen-Öl 2635 Teak-Öl 2636 Universal-Öl (bezbarvý) 2637 Universal-Öl (speciální)

Vlastnosti výrobku:

Použitím speciálních surovin vytváří oleje na dřevě vodu odpuzující, difuzní povrch, který snižuje pronikání vody. Tak se omezuje bobtnání a smršťování dřeva. Oleje Gartenholz-Öle jsou velmi vydatné a chrání

povrch před hlubším průnikem nečistot. Oleje Gartenholz-Öle nepraskají a neodlupují se.

Oleje Gartenholz-Öle jsou na bázi vody a tedy bez zápachu.

Oleje Gartenholz-Öle jsou konzervované proti mikrobiologickému poškození (plíseň, řasy atd.) filmu.

Oleje Gartenholz-Öle rychle schnou.

Oleje Gartenholz-Öle vydrží třikrát déle než běžné oleje (v závislosti na druhu dřeva, zatížení a naneseném množství).

Zpracování:

Natírá se.

Dřevo musí být suché, bez prachu, nečistot, tuků, vosků. Volné a zvětřelé staré nátěry je třeba odstranit až na nosné dřevo. Ztrouchnivělé, olejnaté povrchy je třeba vyčistit, intaktní olejované povrchy dobře zbrusit. Jehličnaté dřevo a všechny druhy dřeva náchylné k napadení houbami v exteriéru opatřit základovým nátěrem prostředkem na ochranu dřeva (například Holzschutz-Grund*).

Oleje Gartenholz-Öle natíráme v tenké vrstvě pomocí akrylového štětce nebo plošného nanášecího stroje určeného pro produkty na bázi vody. Olej nanášíme nezředěný ve dvou vrstvách ve směru letokruhů.

Čelní plochy dřeva natřeme sytě 2 x olejem Gartenholz-Öl na ochranu před nasáknutím vlhkosti.

Oleje Gartenholz-Öle dobře promícháme, mícháme i během zpracování nebo po přestávkách. Barevný odstín a snášenlivost s podkladem prověřte zkušebními nátěry.

Natírání dřevin o měrné hmotnosti nad 1000 kg/m³ je potřeba konzultovat.

Barevné odstíny jsou sladěné podle příslušné dřeviny, mohou se však bez problémů používat i na jiné druhy dřevin. Konečný barevný odstín se pak liší od vzorových odstínů.

*Používejte biocidní přípravky bezpečně. Před použitím si vždy přečtěte údaje na obalu a připojené informace o přípravku.

Upozornění:

Abychom zabránili tvorbě vlhkých míst a tím napadení dřevokaznými houbami, doporučujeme pravidelně zametat terasové palubky smetákem. Je-li to možné, postavte konstrukci terasy se spádem 1 – 2 %.

Pro upevnění terasových palubek doporučujeme používat výhradně nerezavějící hřebíky a šrouby z ušlechtilé oceli.

Dřevo obsahující pryskyřici, jako například modřín, omýt ředidlem V 101.

Aby se neprodlužovalo schnutí dřevin s vysokým obsahem obsažených látek, je třeba dřeviny před prvním ošetřením vystavit na několik týdnů povětrnostním vlivům nebo je ošetřit pomocí běžných čističů na dřevo.

U dřevin s vysokým obsahem obsažených látek, jako např. dub, robinie, kapur, bangkirai, merbau, iroko, belinga, eukalyptus, douglaska, modřín atd. může při srážkách docházet k vymývání látek obsažených ve dřevě, které jsou rozpustné ve vodě. To může způsobit obarvení sousedících stavebních dílů, jako například světlého zdiva nebo omítky.

Oleje Gartenholz-Öle používejte pouze v souladu s určeným účelem a podle návodu k používání. Nepatří do rukou dětem. Vyvarujte se kontaktu s očima a s pokožkou. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Neskladujte společně s potravinami a krmivem. Při zpracování v interiéru zajistěte dobré větrání.

Oleje Gartenholz-Öle se smějí vzájemně míchat, ne však s jinými oleji (například Aidol Pflege-Öl).

Universal-Öl (bezbarvý):

Oproti pigmentovaným variantám je třeba počítat s kratšími intervaly mezi jednotlivými renovacemi.

U jehličnatých dřevin doporučujeme tři vrstvy Universal-Öl.

Pracovní náradí, čištění:

Pracovní náradí a znečištěné věci vyčistit ihned po použití vodou a čisticím prostředkem. Zbytky řádně zlikvidovat.

Schnutí:

Suché proti prachu:
po cca 2 hodinách

Lze přetírat:
po cca 4 hodinách

Lze zatížit:
po cca 24 hodinách
(zahradní nábytek a terasy z tvrdých ušlechtilých dřevin před začátkem používání nechat zvlášť důkladně uschnout).

Hodnoty z praxe při 20°C/65 % relativní vlhkosti vzduchu. Nižší teploty a vyšší vlhkost vzduchu schnutí prodlužují.

Spotřeba:

Na tvrdých dřevinách:
1. nátěr: 60 – 80 ml/m²
2. nátěr: 40 – 60 ml/m²

Na jehličnatých dřevinách:
1. nátěr: 80 – 100 ml/m²
2. nátěr: 60 – 80 ml/m²

Nepřekračujte prosím uvedená množství. Produkt by se měl nanášet maximálně ve dvou vrstvách.

Skladovatelnost:

V uzavřeném originálním obalu, v suchu, chladu a bez působení mrazu – minimálně 24 měsíců.

Složení podle směrnice VdL-RL 01

Alkydová pryskyřice, akrylátová disperze, polymer lněného oleje, oxid titaničitý, oxidy železa, voda, glykoly, aditiva

Obsah VOC:

EU mezní hodnota pro výrobek (Kat. A/e): 140 g/l (2010).
Tento produkt obsahuje maximálně 140 g/l VOC.

Bezpečnostní pokyny:

Při zpracování a skladování je třeba dodržovat běžná ochranná opatření.

Obsahuje Směs látek 5-chlor-2methylisothiazol-3(2H)on a 2-methylisothiazol(2H)-on s chloridem hořečnatým a dusičnanem hořečnatým, 3-Jodprop-2-yn-1-yl-Nbutylkarbamát, 2,4,7,9-tetramethyldec-5-yn-4,7-diol. Může vyvolat alergickou reakci.

Produkt-Code: M-KH 01

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

Likvidace:

Zbytky již dále nepoužitelného výrobku odstraňte dle platných předpisů k recyklaci předávejte výhradně řádně vyprázdněné a vyčištěné obaly.

Označení:

GGVSE/ADR: -/-
WGK 2

Výše uvedené údaje jsme sestavili na základě podkladů našeho výrobního úseku podle nejnovějšího stavu vývoje a používané techniky. Za aplikaci a zpracování nepřebírá výrobce záruku, protože na tyto sféry nemá žádný vliv.

Údaje přesahující rámec technického listu či odlišné údaje vyžadují písemné potvrzení kmenového závodu.

V každém případě platí naše všeobecné obchodní podmínky. Vydáním těchto technických listů pozbývají všechny předešlé svou platnost 09/15

2632-37-TM-12.14.doc

