

Olej na terasy a zahradní nábytek v exteriéru

KiOil Outdoor

- snadno zpracovatelný
- dodává se v několika barevných odstínech
- proniká do hloubky struktury dřeva
- na bázi přírodních obnovitelných surovin
- možnost použití s reaktivní přísadou
- vysoká ochrana proti UV záření

Popis produktu

KiOil Outdoor je impregnační olej, připravený k okamžitému použití, určený pro aplikace v exteriéru. **KiOil Outdoor** je určen pro ochranu dřevěných teras a zahradního nábytku před nečistotami, snižuje pronikání vody do dřeva, vytváří difúzně propustný povrch. Barevné varianty **KiOil Outdoor** zajišťují rovněž vysokou ochranu proti UV záření. **KiOil Outdoor** lze použít i pro většinu WPC povrchů. **KiOil Outdoor** neobsahuje konzervační látky ani biocidy a splňuje požadavky směrnice DecoPaint 2010 třída I (VOC < 500).

Příprava podkladu

KiOil Outdoor lze zpracovávat pouze za suchého počasí a nikoliv na přímém slunečním záření. Nové terasové fošny je třeba před ošetřením olejem nechat alespoň 14 dní odležet a aklimatizovat. Staré fošny je třeba nejprve pečlivě očistit mýdlovým čističem a následně opláchnout čistou vodou a nechat dobře uschnout. Drsná místa zahleďte vhodným kartáčem nebo brusným papírem. Olej nepoužívejte při teplotách pod +15 °C.

Zpracování

Před použitím nechte nádobu s olejem ohřát na teplotu zpracování, která činí minimálně +15 °C a řádně protřepejte.

KiOil Outdoor nanášejte rovnoměrně ve směru vláken plochou roztírací stěrkou nebo štětcem. Dbejte na to, abyste nenanášeli příliš silnou vrstvu. Přebytečný materiál po cca. 20 minutách rozetřete. Silně savé dřeviny by měly být vždy ošetřeny dvěma vrstvami oleje. Totéž platí i pro první olejování dosud neošetřeného dřeva. První vrstvu nechte dobře zaschnout po dobu cca. 24 – 48 hodin. Různé barevné varianty oleje lze vzájemně míchat. Zahradní nábytek by se měl olejovat bezbarvou variantou oleje. U barevného nábytku vždy nejprve proveďte zkušební vzorek a použití příslušného barevného odstínu oleje si nechte nejprve schválit zákazníkem.

Přidáním reaktivní přísady **KiOil Additiv** se zvýší mechanická odolnost olejování a současně se odpaňují inhibitory schnutí. Namíchejte vždy pouze takové množství, které dokážete zpra-

covat během 2 hodin. Frekvence olejování olejem **KiOil Outdoor** závisí na druhu dřeviny, místě, tloušťce vrstvy oleje a povětrnostních podmínkách. Časový interval olejování se pohybuje mezi 1 a 2 roky. U bezbarvé varianty oleje je interval o něco kratší. S počtem vrstev oleje a v závislosti na časových intervalech olejování se zvyšuje ochranný mechanismus a zintenzivňuje barevný tón dřeva.

Technické údaje

Báze	přírodní oleje z obnovitelných surovin
Teplota zpracování	+15 °C až +25 °C
Doba schnutí*	lehká použitelnost podlahy: po cca. 12 hod. práce na dalších vrstvách: po cca. 24 - 48 hod.
GISCODE	Ö 60
Bezpečnost pro aplikaci na hračkách	testováno podle DIN 71-3
Odolnost proti účinkům potu a slin	testováno podle DIN 53160
Skladování	při teplotě +10 °C až +25 °C v neotevřených nádobách je skladovatelnost 2 roky od data výroby výrobek není citlivý na mraz

*doba schnutí je vztažena na 23 °C a 50 % relativní vzdušné vlhkost. Vyšší teploty a nižší vlhkost vzduchu tyto hodnoty odpovídajícím způsobem zkracují, nižší teploty a vyšší vlhkost vzduchu je prodlužují.

Důležité upozornění

KiOil Outdoor by vyvinut pro použití v exteriéru, nikoliv pro použití v uzavřených prostorách. Berte v úvahu, že barevné tóny se mohou v některých případech silně měnit v závislosti na stáří a stupni zvětrání dřeva. Také druh dřeviny výrazně přispívá k výsledné barevnosti. Velmi hrubé plochy s otevřenými póry barevné pigmenty silně vstřebávají a jeví se výrazně tmavší a silnější. Z tohoto důvodu se doporučuje provést nejprve nátěr na zkušební ploše a tento si nechat schválit.

Spotřeba

První nátěr	cca. 40 - 70 ml/m ²
Druhý nátěr	cca. 30 - 50 ml/m ²

Kiesel Bauchemie GmbH u. Co. KG
Wolf-Hirth-Straße 2
D-73730 Esslingen
Telefon: +49 711 93134-0
Telefax: + 49 711 93134-140
www.kiesel.com

KIESEL, s.r.o.
K Hrušovu 292/4
102 00 Praha 10 - Štěrboholy
Telefon: +420 607 807 000
Telefon: +420 272 019 341
www.kiesel.cz, info@kiesel.cz



Technický list

Spotřeba se může výrazně lišit v závislosti na předchozím ošetření dřeva a na jeho savosti.

Nářadí

Plochá špachtle Kiesel Flächenspachtel, štětec.

Čištění

Nářadí očistěte ihned po použití čistícím benzínem.

Balení

Č. výrobku EAN

1 litr

plechové obaly

52040 až 52045

Člověk a životní prostředí

Prosíme dodržujte běžná bezpečnostní opatření, která platí pro zacházení s chemikáliemi.

Ostatní informace viz. bezpečnostní list www.kiesel.cz

Upozornění

Uvedené údaje, zvláště návrhy na zpracování a použití našich výrobků jsou založeny na našich znalostech a zkušenostech. Z důvodu různorodosti materiálů a pracovních podmínek doporučujeme v každém případě provést dostatek zkušebních vzorků pro ověření vhodnosti našich výrobků pro zamýšlený pracovní postup a účely.

Vydáním tohoto technického listu ztrácejí všechna předchozí vydání svoji platnost.

Dbejte na dodržování pokynů uvedených v technickém listu výrobku www.kiesel.cz a v bezpečnostních listech na internetových stránkách www.kiesel.com/sidacz/.

Stav

30.07.2020 ts/kor. vm

52040	KIESEL KiOil OUTDOOR CLASSIC 1 L
52041	KIESEL KiOil OUTDOOR PINE 1 L
52042	KIESEL KiOil OUTDOOR TEAK 1 L
52043	KIESEL KiOil OUTDOOR PALISANDER 1 L
52044	KIESEL KiOil OUTDOOR WEISS 1 L
52045	KIESEL KiOil OUTDOOR GRAU 1 L

Kiesel Bauchemie GmbH u. Co. KG
Wolf-Hirth-Straße 2
D-73730 Esslingen
Telefon: +49 711 93134-0
Telefax: + 49 711 93134-140
www.kiesel.com

KIESEL, s.r.o.
K Hrušovu 292/4
102 00 Praha 10 - Štěrboholy
Telefon: +420 607 807 000
Telefon: +420 272 019 341
www.kiesel.cz, info@kiesel.cz

