



CZ • Technický list | Detecha Karbolineum® olej

SK • Olej na dřevěné podlahy a zahradní nábytek.

Vlastnosti:

- Přípravek s vynikajícími impregnačními schopnostmi. Silně odpudivý pro vodu.
- Chrání dřevo před povětrnostními vlivy a prodlužuje jeho životnost. Umožňuje dřevu dýchat.
- Vytváří matný až hedvábně lesklý povrch se zvýrazněním kresby dřeva. Na povrchu netvoří lakový film.
- Po zaschnutí je povrch nátěru protiskluzový. Bezbarvý odstín není UV odolný. Vhodný k opakovanému každoročnímu ošetření dřeva.
- Vzhledem k vysokému obsahu sušiny postačí aplikovat pouze jednu vrstvu oleje.

Použití:

Olej je ideální přípravek k nátěrům a renovaci dřevěných podlah balkónů, teras, podlahových roštů, zahradního nábytku a zahradních konstrukcí ze dřeva. Lze jej použít rovněž na exotická dřeva jako je např. mahagon, cedr, teak nebo douglaska. Olej není vhodný na silně smolnatá dřeva. Není určen pro přímý styk s potravinami, krmivy a pitnou vodou.

Příprava podkladu:

Dřevo musí být před aplikací soudržné, čisté, zbavené nečistot, prachu, zamodrávání a plísní. Suché s max. vlhkostí 18 %, dobře obroušené i od zbytků starých nátěrů. Dřevo se zvýšeným obsahem pryskyřice (dub, modřín, borovice) musí být předem zbaveno všech výronů pryskyřic. Na kvalitě předúpravy dřeva závisí celková životnost nátěrového systému i vzhled konečné povrchové úpravy dřeva. Je-li požadována ochrana proti plísním, hnilobě, dřevokaznému hmyzu a houbám, povrch je třeba předem napustit vhodným syntetickým fungicidním napouštědlem.

Způsob nanášení:

Před použitím důkladně rozmíchejte celý obsah obalu. Olej neředěte, je připraven k přímému použití. Aplikujte štětcem nebo válečkem ve směru vláken jednu slabou vrstvu až do nasycení dřeva. V případě požadavku na vyšší ochranu přidejte po zaschnutí druhou vrstvu. Přebytečný olej po 30 minutách setřete měkkým hadrem, který nepouští vlákna nebo houbou a nechte zaschnout. Povrch mezi jednotlivými vrstvami doporučujeme přebrousit jemným brusným papírem zrnitosti 220 – 240 a odstranit prach.

Minimální aplikační teplota je +8 °C. Doporučená +18 až +25 °C.

Doba zasychání závisí na konkrétních místních podmínkách. Zejména na teplotě, vlhkosti, savosti, druhu a kvalitě dřeva. Další vrstvu je možné nanést po 24 hodinách, plné zatížení po 7 dnech.

Upozornění:

Druh a kvalita dřeva, počet a tloušťka nátěrů ovlivňují výsledný odstín nátěru, proto doporučujeme provést zkušební nátěr před samotnou aplikací. Na ucelené plochy používejte vždy materiál jedné výrobní šarže. Životnost dřeva výrazně prodloužíte pravidelným ošetřením, které brání nežádoucímu vysychání. Četnost opakování nátěrů závisí na místě, intenzitě a způsobu používání. Olej neodolává vysokotlakému mytí.



CZ •**Ředění:**

Neředí se, je připraven k použití. Čištění nářadí ředidlem S 6005 nebo S 6006.

SK •**Vydatnost:**

20 – 30 m²/1 kg v jedné vrstvě dle savosti podkladu

Odstín:

Bezbarvý, javor, zlatý dub, cedr

Balení:

0,6 kg, 2 kg

Technické požadavky:

Znaky jakosti:

a) vlastnosti v tekutém stavu

Pach: po použitých surovinách

Konzistence: min. 10 s (22 ± 2 °C, 4 mm)

Sušina: min. 60 hmot. %, stanoveno min. 1 x ročně

b) vlastnosti zaschlého nátěru

Vzhled: polotransparentní nátěr

Barevný odstín: bezbarvý, zlatý dub, javor, cedr

Odstíny - nejsou standardizovány

Technické údaje:

Hustota produktu: 0,82 – 0,88 g/cm³

Obsah organických rozpouštědel: 0,33 – 0,35 kg/kg produktu

Obsah netěkavých látek: 60 – 65 objem. %

subkategorie A/f:

Mezní (limitní) hodnota VOC: 700 g/l

Maximální obsah VOC: 400 g/l

Skladování:

V dobře uzavřených nádobách při teplotách +5 až +25 °C, chránit před otevřeným ohněm. Přípravek nesmí uniknout do půdy ani do odpadních vod.

Likvidace obalů:

Nebezpečí kontaminace životního prostředí, postupujte podle zákona č. 541/2020 Sb. o odpadech, v platném znění, a podle prováděcích předpisů o zneškodňování odpadů. Nepoužitý výrobek a znečištěný obal uložte do označených nádob pro sběr odpadu a předejte k odstranění oprávněné osobě k odstranění odpadu (specializované firmě), která má oprávnění k této činnosti. Nepoužitý výrobek nevykládat do kanalizace. Nesmí se odstraňovat společně s komunálními odpady. Dokonale vyčištěné obaly je možné předat k recyklaci.

Standardní věty o nebezpečnosti:

H226 Hořlavá kapalina a páry.

H315 Dráždí kůži.

H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

Sídlo společnosti |

Detecha, chemické výrobní družstvo
Husovo náměstí 1208, 549 01 Nové Město nad Metují
e-mail: detecha@detecha.cz | tel.: +420 491 477 111
www.detecha.cz

IČ 00029785 | DIČ CZ00029785

Detecha, chemické výrobní družstvo | spisová značka DrXVIII 234 vedená u Krajského soudu v Hradci Králové

Kancelář |

Detecha, chemické výrobní družstvo
Kpt. Jaroše 472, 549 01 Nové Město nad Metují



CZ •

H373 Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
H411 Toxický pro vodní organizmy, s dlouhodobými účinky.

SK •

Pokyny pro bezpečné zacházení:

P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P301+P310 PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte lékaře.

P331 NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

P391 Uniklý produkt seberte.

P501 Odstraňte obsah/obal předáním osobě oprávněné k likvidaci nebezpečných odpadů nebo na místě určeném obcí.

Výstražné symboly nebezpečnosti:



Signální slovo: Nebezpečí

Záruční doba: 48 měsíců od data výroby

Odvolání:

Informace uvedené v tomto technickém listu se opírají o naše nejlepší znalosti, podložené výsledky laboratorních testů a praktickými zkušenostmi. Nicméně, vzhledem k tomu, že výrobek je často používán mimo rámec naší kontroly, nemůžeme ručit za nic jiného než za kvalitu výrobku jako takového. Neručíme za chyby vzniklé špatnou aplikací, použitím jiných ředidel než doporučených, použitím po záruční době nebo špatným skladováním.

Datum vydání: 01.05.2026, PN 1/24 2.2.2026 A.č.1, BL 02.02.2026, etiketa 02/2026

Sídlo společnosti |

Detecha, chemické výrobní družstvo
Husovo náměstí 1208, 549 01 Nové Město nad Metují
e-mail: detecha@detecha.cz | tel.: +420 491 477 111
www.detecha.cz



IČ 00029785 | DIČ CZ00029785

Detecha, chemické výrobní družstvo | spisová značka DrXVIII 234 vedená u Krajského soudu v Hradci Králové

Kancelář |

Detecha, chemické výrobní družstvo
Kpt. Jaroše 472, 549 01 Nové Město nad Metují



CZ • Technický list | Detecha Karbolineum® olej

SK • Olej na drevené podlahy a záhradný nábytok.

Vlastnosti:

Vodoodpudivý prípravok s vynikajúcimi impregnačnými vlastnosťami. Chráni drevo pred poveternostnými vplyvmi a predlžuje jeho životnosť. Umožňuje drevu dýchať. Vytvára matný až hodvábné lesklý povrch so zvýraznenou kresbou dreva. Na povrchu nevytvára lakový film. Po zaschnutí je povrch náteru protisklzový. Bezfarebný odtieň nie je odolný voči UV žiareniu. Vhodný na opakované každoročné ošetrovanie dreva.

Vzhľadom na vysoký obsah sušiny stačí aplikovať len jednu vrstvu oleja.

Použitie:

Olej je ideálny na nátery a renováciu drevených podláh balkónov, terás, podlahových roštov, záhradného nábytku a drevených záhradných konštrukcií. Možno ho použiť aj na exotické drevy ako sú mahagón, céder, tík alebo borovica douglaska. Olej nie je vhodný na drevo s vysokým obsahom živice. Nie je určený na priamy styk s potravinami, krmivami a pitnou vodou.

Príprava podkladu:

Drevo musí byť pred aplikáciou súdržné, čisté, zbavené nečistôt, prachu, modrých a plesnivých častí. Drevo s max. vlhkosťou 18 %, dobre obrúsené, bez zvyškov starých náterov. Drevo s vyšším obsahom živice (dub, smrekovec, borovica) musí byť zbavené všetkých živicových výronov. Trvanlivosť náterového systému a celkový vzhľad povrchovej úpravy dreva závisí od kvality predbežnej úpravy. Ak sa požaduje ochrana proti plesniam, hnilobe, drevoškazu hmyzu a hubám, povrch dreva sa odporúča vopred napustiť vhodným syntetickým fungicídom.

Spôsob aplikácie:

Pred použitím dôkladne rozmiešajte celý obsah obalu. Olej neriedte, je pripravený na priame použitie. Štetcom alebo valčekom aplikujte v smere vlákien jednu tenkú vrstvu, kým sa drevo nenasytí. Ak je potrebná vyššia ochrana, po zaschnutí pridajte druhú vrstvu. Prebytočný olej po 30 minútach zotrite mäkkou handrou, ktorá nepúšťa vlákna alebo špongiou a nechajte zaschnúť. Povrch medzi jednotlivými vrstvami odporúčame prebrúsiť jemným brúsnym papierom so zrnitosťou 220 – 240 a odstrániť prach.

Minimálna aplikačná teplota je +8 °C. Odporúčaná +18 až +25 °C.

Čas schnutia závisí od konkrétnych podmienok, najmä od teploty, vlhkosti, nasiakavosti, druhu a kvality dreva. Ďalšiu vrstvu je možné naniesť po 24 hodinách, plné zaťaženie po 7 dňoch.

Upozornenie:

Druh a kvalita dreva, počet a výdatnosť náterov ovplyvňujú výsledný odtieň náteru, preto pred aplikáciou odporúčame vykonať skúšobný náter. Na ucelené plochy používajte vždy materiál jednej výrobnéj šarže. Životnosť dreva výrazne predĺžite pravidelným ošetrovaním, ktoré zabraňuje nežiaducemu vysychaniu. Frekvencia náterov závisí od miesta, intenzity a spôsobu používania. Olej neodoláva umývaniu pod vysokým tlakom.

Riedenie:

neriedi sa, je pripravený na použitie. Náradie čistíte riedidlom S 6005 alebo S 6006.



Výdatnosť:

20 – 30 m²/1 kg v jednej vrstve podľa nasiakavosti podkladu

Odtieň:

bezfarebný, javor, zlatý dub, céder

Balenie:

0,6 kg, 2 kg

Technické požiadavky:

Znaky kvality:

a) vlastnosti v tekutom stave

Pach: po použitých surovinách

Konzistencia: min. 10 s (22 ± 2 °C, 4 mm)

Sušina: min. 60 hmot. %

b) vlastnosti zaschnutého náteru

Vzhľad: polotransparentný náter

Farebný odtieň: bezfarebný, zlatý dub, javor, céder

Odtiene – nie sú štandardizované

Technické údaje:

Hustota produktu: 0,82 – 0,88 g/cm³

Obsah organických rozpúšťadiel: 0,33 – 0,35 kg/kg produktu

Obsah stálych látok: 60 – 65 objem. %

subkategória A/f:

Hraničná hodnota VOC: 700 g/l

Maximálny obsah VOC: 400 g/l

Skladovanie:

V dobre uzavretých nádobách pri teplotách +5 až +25°C, chrániť pred otvoreným ohňom. Prípravok nesmie uniknúť do pôdy ani do odpadových vôd.

Likvidácia obalov:

Nebezpečenstvo kontaminácie životného prostredia, postupujte podľa zákona č. 541/2020 Zb. o odpadoch, v platnom znení, a podľa vykonávacích predpisov o zneškodňovaní odpadov. Obal so zbytkami nespotrebovaného nezaschnutého výrobku odovzdajte na mieste stanovenom miestnymi komunálnymi predpismi pre zber a likvidáciu nebezpečných odpadov. Nepoužitý výrobok nevyliavajte do kanalizácie. Nesmie sa odstraňovať spoločne s komunálnymi odpadmi. Prázdne obaly je možné energeticky využiť v spaľovni odpadov alebo ukladať na skládke príslušného zaradenia. Dokonale vyčistené obaly je možné odovzdať na recykláciu.

Výstražné upozornenia:

H226 Horľavá kvapalina a pary.

H315 Dráždi kožu.

H304 Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.

H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

H373 Môže spôsobiť poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.

H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.



CZ ·

SK ·

Bezpečnostné upozornenia:

P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.

P102 Uchovávajte mimo dosahu detí.

P301+P310 PO POŽITÍ: Okamžite volajte lekára.

P331 Nevývolávajte zvracanie.

P391 Zozbierajte uniknutý produkt.

P501 Zneškodnite obsah/nádobu odovzdaním osobe oprávnenej k likvidácii nebezpečných odpadov, alebo na miestach určených obcou.

Výstražné symboly nebezpečenstva:



Výstražné slovo: Nebezpečenstvo

Záručná lehota: 48 mesiacov od dátumu výroby

Informácia:

Údaje uvedené v tomto technickom liste sa opierajú o naše najlepšie znalosti, podložené výsledkami laboratórnych testov a praktickými skúsenosťami. Vzhľadom na to, že výrobok je často používaný nad rámec našej kontroly, môžeme ručiť iba za kvalitu samotného výrobku. Neručíme za chyby vzniknuté nesprávnou aplikáciou, použitím iných riedidiel ako odporúčaných, použitím po záručnej lehote alebo nevhodným skladovaním.

Dátum vydania: 01.05.2026, PN 1/24 2.2.2026 A.č.4, KBÚ 02.02.2026, etiketa 02/2026

Sídlo spoločnosti |

Detecha, chemické výrobné družstvo
Husovo náměstí 1208, 549 01 Nové Město nad Metují
e-mail: detecha@detecha.cz | tel.: +420 491 477 111
www.detecha.cz



IČ 00029785 | DIČ CZ00029785

Detecha, chemické výrobné družstvo | spisová značka DrXVIII 234 vedená u Krajského soudu v Hradci Králové

Kancelář |

Detecha, chemické výrobné družstvo
Kpt. Jaroše 472, 549 01 Nové Město nad Metují