



Olej na pracovní desky bez rozpouštědel

Informace o výrobku č. 4206

12. 10. 2023

Olej na pracovní desky Kreidezeit je hloubková, odolná ochrana povrchů pracovních desek, stolů a nábytku téměř z jakéhokoli druhu dřeva, zejména do kuchyní a jídelen. Hodí se na první nátěr neošetřeného dřeva i na jeho údržbu v interiéru. V případě potřeby se dá tónovat zemními a minerálními pigmenty Kreidezeit.

■ Vlastnosti

- Otestován z hlediska §31 LFGB (německý zákon o potravinách a krmivech), vhodný pro kontakt s potravinami
- hloubkově působící
- bez rozpouštědel a bez vody
- odolný vůči ušpinění, voděodolný
- vydatný
- umožňuje difuzi
- nepraská, netrhá se a neloupe se
- snadno se udržuje
- neobsahuje kobalt, olovo a baryum
- vyroben z přírodních a obnovitelných surovin
- odolný proti slinám a potu dle DIN 53160
- veganský

■ Složení (úplné znění)

Lněný olej, stálý lněný olej, stálý dřevní olej, stálý ricinový olej, kalafuna glycerinester, manganová sušička

■ Vhodné nářadí

Lakovací štětec / štětec na natírání ploch, houbičky odolné vůči rozpouštědlům, bavlněný hadr, válečky s krátkým vlasem

■ Zkušební nátěr

Před ošetřením velkých ploch se doporučuje provést zkušební nátěr na nenápadném místě, aby bylo možné vyhodnotit možné změny barvy podkladu a interakce se složkami podkladu.

■ Požadavky na podklad

Podklad pro nátěr musí být neošetřený, bez prachu, suchý, odmaštěný, chemicky neutrální a savý. V případě obnovy již musí být ošetřen olejem na pracovní desky Kreidezeit. Teplota při aplikaci min. 10 °C. Vlhkost dřeva < 15 %.

■ Zpracování

Produkt před zpracováním krátce protřepejte.

Na neošetřené dřevo se olej na pracovní desky Kreidezeit nanáší dvakrát. Mezi nátěry je třeba ponechat čas na uschnutí první vrstvy. Před druhým nátěrem je doporučováno přebroušení.

Nádoby s různými čísly šarží před zpracováním smíchejte.

Produkt se na plochy nesmí lít!

Neošetřené dřevo očistěte a zbavte prachu.

Olej na pracovní desky Kreidezeit je připravený ke zpracování a používá se neředěný.

1. Základní broušení

Dřevo obruste (zrnitost P 80–100), hrany srazte.

Nebruste jemněji, protože jinak by se dřevo utěsnilo a nemohlo by pojmout dostatek oleje.

Nové, hladké, ohoblované nebo jemně předbroušené dřevo broušením lépe „otevřete“.

Po obroušení důkladně oprašte.

2. První nátěr

Olej na pracovní desky Kreidezeit rovnoměrně naneste štětcem, hadrem nebo houbičkou. Po 10–20 minutách **důkladně otřete** celou ošetřovanou plochu suchým hadrem, který nepouští vlákna, dokud plocha nezíská rovnoměrně poleštělý vzhled.

Aby produkt dobře proniknul do dřeva velmi bohatého na taniny (např. dub), doporučuje se produkt pouze na první nátěr zředit cca 10% balzámovým terpentýnovým olejem (výr. č. 4301).

Při otírání dbejte na **úplné odstranění nevsáknutého oleje**, jinak by na povrchu mohla zůstat lesklá, resp. lepivá místa.

Olej na pracovní desky Kreidezeit se musí kompletně vsáknout do dřeva a nesmí na něm vytvořit žádnou vrstvu.

3. Mezibroušení (dobrovolné)

Mezibroušení je nutné pouze v případě, kdy se po zaschnutí na povrchu vytvoří nerovnosti, např. na něm vystoupnou dřevní vlákna. Mezibroušení brusným papírem (zrnitost P 100–120) ve směru vláken. Po obroušení důkladně oprašte.

4. Druhý nátěr

Stejný postup jako při prvním nátěru.

5. Voskování

U pracovních ploch se nedoporučuje.

■ Tónování

Produkt lze tónovat všemi zemíty a minerálními pigmenty Kreidezeit. Příklady viz náš vzorník barev „Pigmenty v oleji“. K tónování nejdříve smíchejte pigmenty s malým množstvím produktu a vytvořte pastu bez hrudek, teprve poté vmíchejte do hlavní hmoty. Pigmenty lze libovolně mísit mezi sebou. Naši prodejci mají k dispozici barevné vzorky. Alternativně lze produkt v jakémkoli poměru tónovat mezinátěrem (polomastnou) stálou olejovou barvou (výr. č. 442).

■ Ředění

Produkt se používá neředěný, ale v případě potřeby jej lze ředit při prvním nátěru balzámovým terpentýnovým olejem (výr. č. 4301).



Olej na pracovní desky bez rozpouštědel

Informace o výrobku č. 4206

12. 10. 2023

■ Doba schnutí

Produkt je zaschlý a připravený k dalšímu zpracování při 20 °C a 60% relativní vlhkosti vzduchu po cca 24 hodinách (resp. 48 hodinách na podkladech s obsahem taninů, jako je dub atd.).

Vysoká vlhkost vzduchu, chlad, podklady s obsahem taninů dobu schnutí výrazně prodlužují.

Vytvrzený po cca 4 týdnech. Během této doby používejte šetrně a pokud možno chraňte před vodou.

■ Renovace

Povrch je třeba znovu natřít olejem, jakmile bude opět savý. Nejpozději poté, co začne vykazovat první šedá místa. Savost je patrná při vystavení vlhkosti. Pokud při ní povrch výrazně ztmavne, je třeba provést nový nátěr olejem. Produkt ještě jednou jednorázově zpracujte podle návodu výše. Velmi odolné nečistoty lze nejdříve odstranit ostrou hrubou houbičkou, brusným flísem nebo brusným papírem (P 100).

■ První 4 týdny ...

Po prvním nátěru neošetřeného dřeva olejem mají až do dosažení výsledné tvrdosti výrazný vliv na trvanlivost ošetření první 4 týdny. V této době je povrch ještě citlivý na tvorbu skvrn, a to i při krátkodobém vystavení tekutinám a potravinám. V tomto období používejte povrch co nejšetrněji, zabraňte stříkancům z tekutin a potravin, případně je ihned otřete. V tomto období také povrch nečistěte vlhkým hadrem.

■ ... a poté ...

Namáhané dřevěné povrchy budou časem vykazovat stopy opotřebení. Jejich nápadnost závisí na všeobecném zacházení, způsobu čištění a péči. I po skončení doby tvrdnutí by se rozlité kapaliny, nápoje a potraviny měly okamžitě otřít. Květináče stavte na vhodné podstavce, aby na povrchu nevznikala mokrá kola.

■ Čištění povrchu

Naolejované dřevo se při malém znečištění čistí pouze mlhou z vlažné vody bez přípravků. Čištění při silnějším znečištění se provádí olivovým ošetřujícím mýdlem (výr. č. 5106) nebo mýdlem Korfu (výr. č. 5102).

■ Čištění nářadí

Vzápětí po použití očistěte balzámovým terpentýnovým olejem (výr. č. 4301) a následně olivovým ošetřujícím mýdlem (výr. č. 5106) nebo mýdlem Korfu (výr. č. 5102).

■ Spotřeba

Podle savosti podkladu cca 0,050–0,100 litru/m² na nátěr.

Přesné množství spotřeby vypočítejte dle objektu.

■ Velikosti balení

	Obsah	Vydatnost
výr. č. 4206–500	500 ml	10 m ²

Ceny dle platného ceníku.

■ Skladování

Pokud je produkt chráněn před mrazem a neprodyšně uzavřen, vydrží minimálně 2 roky.

■ Likvidace zbytků

Zbytky produktu nelijte do kanalizace, ale uchovávejte je neprodyšně zavřené a později spotřebujte. Vysušené zbytky produktu mohou být přidány do domovního odpadu. Nádoby neobsahující zbytky odevzdejte na sběrném místě. Nakládání se zbytky laků a barev je aktuálně úředně ošetřeno.

■ Oznámení

Kvůli přítomnosti přírodních olejů dochází na plochách s malým dopadem světla k zažloutnutí. Zasychání přírodních olejů je provázeno typickým zápachem, který časem vymizí. Neodstraněné železné piliny na podkladu by mohly při přetření produktem vést ke změně barvy. Nedoporučuje se ke zpracování na vnitřních stranách zavřených skříní. Ty raději ošetřete shellackovou fermezí (výr. č. 8105), carnabovou voskovou emulzí (výr. č. 5105) nebo mýdlem Korfu (výr. č. 5102).

■ Označení podle ChemVOCFarbV

Maximální povolený obsah těkavých organických sloučenin (VOC) (kat. A/f): 700 g/l (2010), produkt obsahuje maximálně 30 g/l VOC ve stavu připraveném k použití.

■ Označení

odpadá, žádný stupeň nebezpečnosti

■ Pozor

Pracovní materiály napuštěné produktem, např. hadry, houbičky, hobliny z broušení, lešticí houbičky s nezaschlým olejem, uchovávejte v neprodyšných kovových nádobách nebo ve vodě, a při roztírání dbejte na to, aby se žádný olej nedostal do kontaktu s porézními izolačními hmotami, protože jinak hrozí nebezpečí samovznícení z důvodu obsahu rostlinného oleje. Produkt sám o sobě se nemůže sám vznítit. Produkt nelijte na plochy. Dbejte na možné alergické reakce vyvolané přírodními látkami. **Skladujte mimo dosah dětí.**

Popsané údaje byly zjištěny na základě našich nejnovějších dostupných zkušeností. Kvůli metodám zpracování a podmínkám prostředí, stejně jako různému charakteru podkladů musíme vyloučit závaznost pro všeobecnou právní platnost jednotlivých doporučení. Před použitím musí zpracovatel vyzkoušet, zda je produkt vhodný k účelu použití (zkušební nátěr).

Při novém vydání nebo změně produktu pozbývá tento text své platnosti. V současné době získáte nejnovější informace o produktu přímo ve firmě Kreidezeit nebo na internetu: www.kreidezeit.cz.