Podlahový tvrdý olej bezbarvý univerzální

Fußbodenhartöl

Technický list – produktové informace · výr. č. 4103
České znění podle produktové informace ze dne 12. 8. 2026

■ Univerzální olej na dřevo v interiéru

Podlahový tvrdý olej Kreidezeit je matný olej pro dřevo v interiéru. Díky přírodnímu balzámovému terpentýnovému oleji je vhodný pro všechny dřevěné povrchy a druhy dřeva, také husté a obsahující třísloviny.

Odolná ochrana podlah, pracovních desek, stolů, nábytku, trámů, vnitřních stran oken, obkladů a dalších ploch. V sortimentu výrobce je osvědčený více než 25 let. Podle potřeby lze tónovat zemními a minerálními pigmenty Kreidezeit.

Vysoký obsah lněného oleje zajišťuje dlouhou otevřenou dobu zpracování a díky malé velikosti molekul pronikání i do nejmenších pórů dřeva. Tvoří jej výhradně přírodní oleje a pryskyřice. Neobsahuje „skryté“ alkydové pryskyřice vyráběné například z nevysychavých řepkových, sójových či slunečnicových olejů.

■ Vlastnosti

- odolný proti sešlapání, odpuzuje nečistoty a vodu
- obsahuje rozpouštědlo, velmi vydatný
- nepraská a nekřehne
- antistatický, na dotek teplý
- transparentní, medově tónující, zvýrazňuje kresbu
- výborně proniká do podkladu
- snadné zpracování a opravy
- vhodný pro dětské hračky podle EN 71-3
- odolný vůči slinám a potu podle DIN 53160
- bez kobaltu, olova a barya
- veganský

■ Složení (úplná deklarace)

Lněný olej, balzámový terpentýnový olej, lněný stálý olej, dřevní stálý olej, glycerinester kalafuny, manganové sušidlo.

■ Vhodné nářadí

- lakovací a ploché štětce
- válečky s krátkým vlasem
- hadry nepouštějící vlákna, plastové houby odolné vůči rozpouštědlům
- větší plochy: podlahové stroje s měkkými pady

Nenanáší se plošnou ani podlahovou stěrkou.

■ Zkušební nátěr

Před zpracováním na větší ploše doporučujeme zkoušku na nenápadném místě, aby bylo možné posoudit změny barvy podkladu a vzájemné působení s látkami v podkladu.

■ Požadavky na podklad

Podklad musí být neošetřený, bez prachu, čistý, suchý, odmaštěný, chemicky neutrální a savý. Teplota při zpracování nejméně 10 °C. Vlhkost dřeva < 15 %.

■ Zpracování

Výrobek před použitím krátce protřepejte. Nanášejte **dvakrát s proschnutím mezi vrstvami**. Před druhým nátěrem může být nutné mezibroušení.

Balení různých šarží před použitím smíchejte. **Výrobek nevylévejte na povrchy!** Neošetřené podklady očistěte a zbavte prachu. Olej je připravený k použití a nanáší se neředěný.

1. Základní broušení

Dřevo přebruste P 80–100 a zaoblete hrany. Jemnější broušení dřevo zhutňuje a snižuje příjem oleje. Nové hladké, hoblované či jemně předbroušené dřevo broušením otevřete. Důkladně odstraňte prach.

2. První nátěr

a) Ruční zpracování:

Rovnoměrně naneste štětcem, válečkem s krátkým vlasem, hadrem nebo houbou. **Po 10–20 minutách celou plochu důkladně otřete suchým hadrem nepouštějícím vlákna**, až bude stejnoměrně hedvábně matná.

b) Strojní zpracování:

Naneste válečkem s krátkým vlasem. Po 10–20 minutách působení **celou plochu důkladně přeleštěte** měkkým padem do stejnoměrně hedvábně matného vzhledu. Nasáklé pady včas vyměňujte.

Nevsáklý olej zcela odstraňte, jinak mohou zůstat lesklá nebo lepkavá místa. **Olej musí zcela proniknout do dřeva a nesmí na něm tvořit vrstvu.**

Podlahový tvrdý olej bezbarvý univerzální

Fußbodenhartöl

Technický list – produktové informace · výr. č. 4103
České znění podle produktové informace ze dne 12. 8. 2026

3. Mezibroušení (volitelné)

Mezibroušení je nutné pouze tehdy, pokud je povrch po prvním nátěru drsný, například vlivem vztyčených vláken. Bruste P 100–120 ve směru vláken. Důkladně odstraňte prach.

4. Druhý nátěr

Opakujte postup prvního nátěru.

5. Voskování

Olejované podlahy obecně voskování nepotřebují. Pro zvýšení lesku lze nejdříve po 48 hodinách ošetřit koncentrátem Carnabové voskové emulze Kreidezeit (výr. č. 5105). Zřeďte 1 díl emulze 2 díly vody, naneste rovnoměrně a tence, nechte zavadnout a podle potřeby vyleštěte.

■ Tónování

Lze tónovat všemi zemními a minerálními pigmenty Kreidezeit; příklady ve vzorníku „Pigmenty v oleji“. Pigmenty nejprve rozmíchejte s trochou výrobku na pastu bez hrudek a teprve potom vmíchejte do hlavního množství. Pigmenty lze libovolně vzájemně míchat. Vzorky barev mají prodejci. Alternativně lze v libovolném poměru tónovat Stálou olejovou barvou mezinátěr (výr. č. 442).

■ Ředění

Nanášejte neředěný; podle potřeby lze ředit balzámovým terpentýnovým olejem (výr. č. 4301).

■ Doba schnutí

Při 20 °C a relativní vlhkosti 60 % suchý a přetíratelný přibližně po 24 hodinách; na podkladech s třísloviny, například dubu, po 48 hodinách. Vysoká vlhkost, chlad a podklady s třísloviny schnutí výrazně prodlužují. Úplné vytvrzení přibližně po 4 týdnech. V této době používejte šetrně a chraňte před vodou.

■ Renovace

Znovu olejujte, jakmile je povrch opět savý, nejpozději při prvních šedých místech. Savost poznáte nejčastěji při vlhkém vytírání: výrazné ztmavnutí znamená potřebu nového olejování. Výše popsaný postup opakujte jednou. Odolné nečistoty předem odstraňte drsnou houbičkou, brusným rounem nebo P 100.

■ Čištění, péče a zacházení

- První 4 týdny používejte velmi šetrně a nevytírejte vlhce.
- Zameťte měkkým smetákem nebo vysajte vysavačem s vysunutým podlahovým kartáčem.
- **Nikdy nevytírejte horkou vodou**, používejte vlažnou.
- **Vytírejte pouze mírně navlhčeným mopem či hadrem**.
- Používejte pouze měkké bavlněné mopy a hadry.
- **Nepoužívejte utěrky ani pady z mikrovlákna**, odstraňují olej.
- **Tekuté nečistoty ihned odstraňte**, nenechte zaschnout.
- K péči a osvěžení lesku přidávejte do vytírací vody koncentrát Carnabové voskové emulze (výr. č. 5105).
- Olivové pečující mýdlo (výr. č. 5106) nebo mýdlo z Korfu (výr. č. 5102) používejte jen podle potřeby a v malém množství.

Dodržujte také informační list „Čištění a péče o olejované podlahy“.

■ Čištění nářadí

Ihned po použití balzámovým terpentýnovým olejem (výr. č. 4301), následně olivovým pečujícím mýdlem (výr. č. 5106) nebo mýdlem z Korfu (výr. č. 5102).

■ Spotřeba

Podle savosti podkladu přibližně 0,06 litru na m² a nátěr. Přesnou spotřebu určete na konkrétním povrchu.

■ Velikosti balení

Výrobní číslo	Obsah	Vydatnost
4103-750	750 ml	12 m²
4103-2.5	2,5 l	40 m²
4103-5	5 l	80 m²
4103-10	10 l	160 m²
4103-20	20 l	320 m²

Ceny podle platného ceníku.

■ Skladování

Bez mrazu a vzduchotěsně uzavřený nejméně 2 roky.

■ Likvidace zbytků výrobku

Zbytky výrobku nevylévat do odpadních vod, ale uchovat vzduchotěsně uzavřené a později spotřebovat. Zaschlé zbytky lze odložit do směsného komunálního odpadu. Zcela vyprázdněné obaly odevzdat do tříděného sběru. Dodržovat aktuální úřední předpisy pro likvidaci zbytků nátěrových hmot.

Podlahový tvrdý olej bezbarvý univerzální

Fußbodenhartöl

Technický list – produktové informace · výr. č. 4103
České znění podle produktové informace ze dne 12. 8. 2026

■ Upozornění

Přírodní oleje při nedostatku světla žloutnou. Typický zápach při schnutí časem mizí. Neodstraněné železné piliny mohou při přetírání způsobit zbarvení. Nedoporučuje se dovnitř uzavřených skříní; vhodnější je šelaková fermež (výr. č. 8105), Carnabová vosková emulze (výr. č. 5105) či mýdlo z Korfu (výr. č. 5102).

■ Označení podle předpisů o obsahu těkavých organických látek

Nejvyšší přípustný obsah VOC (kategorie A/f): 700 g/l (2010). Výrobek obsahuje maximálně 490 g/l VOC ve stavu připraveném k použití.

■ Pozor !!

Bezpečnostní pokyny

Pracovní materiály nasáklé výrobkem, například čisticí hadry, houby, brusný prach nebo lešticí pady s nevyschlým olejem, uchovávejte vzduchotěsně uzavřené v kovové nádobě nebo ve vodě. Při nanášení dbejte na to, aby se olej nedostal do styku s pórovitými izolačními materiály – kvůli obsahu rostlinných olejů hrozí **nebezpečí samovznícení**. Samotný výrobek samovznětlivý není. **Podlahový tvrdý olej se nesmí na povrchy lít!!!** Dbejte na možné alergie na přírodní látky. **Uchovávejte mimo dosah dětí.**

■ Označení nebezpečnosti

Piktogramy nebezpečnosti:



GHS02 Hořlavé látky
GHS08 Látky nebezpečné pro zdraví
GHS07 Dráždivé látky
GHS09 Nebezpečné pro životní prostředí
Signální slovo: NEBEZPEČÍ

■ Standardní věty o nebezpečnosti

- H226 Hořlavá kapalina a páry.
- H302 Zdraví škodlivý při požití.
- H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
- H312 Zdraví škodlivý při styku s kůží.
- H315 Dráždí kůži.
- H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
- H332 Zdraví škodlivý při vdechování.
- H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
- EUH208 Obsahuje balzámový terpentýnový olej. Může vyvolat alergickou reakci.

■ Pokyny pro bezpečné zacházení

- P261 Zamezte vdechování mlhy/par.
- P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.
- P301 + P310 PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.
- P303 + P361 + P353 PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou nebo osprchujte.
- P305 + P351 + P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
- P312 Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.
- P331 NEVYVOLÁVEJTE zvracení.
- P333 + P313 Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
- P405 Skladujte uzamčené.
- P501 Odstraňte obsah/obal prostřednictvím sběrného místa nebezpečného odpadu.

Uvedené údaje byly stanoveny podle nejnovějšího stavu zkušeností, které máme k dispozici. Vzhledem k metodám zpracování, vlivům prostředí a rozdílné povaze podkladů nelze převzít závaznost za obecnou platnost jednotlivých doporučení. Před použitím musí zpracovatel ověřit vhodnost výrobku pro daný účel zkušebním nátěrem.

Vydáním nové verze nebo změnou výrobku pozbývají texty platnosti. Nejnovější produktové informace získáte přímo u prodejce Kreidezeit nebo na www.kreidezeit.cz.