

---

## PODLAHOVÝ TVRDÝ OLEJ

Fußbodenhartöl

---



---

Informace o výrobku  
310 - 314

---

### **Všeobecně:**

Pro zachování přírodních vlastností **dřevěné podlahy**, je důležité difuzní ošetření. Mezi přírodní vlastnosti dřeva se počítá odnímání a přijímání vlhkosti a proto také zlepšení klimatu místnosti. Jestliže se podlaha přetře lakem, tyto vlastnosti ztratí. Dále může lak popraskat a do oněch trhlin vniknout vlhkost, což způsobuje šednutí dřeva nebo dokonce i hnilobu. V tomto případě se musí podlaha zcela zbrousit a nově přepracovat.

**Olejové zpracování nepopraská a dá se místně opravit.**

### **Použití:**

Vhodné jako vrchní ochrana do interiéru pro neopracované dřevo, korek, přírodní kámen na podlahy, trámy, dřevěné stropy, palubky, dřevěné obložení, a podobně namáhané plochy (kuchyně, nábytek).

### **Vlastnosti:**

Podlahový tvrdý olej Kreidezeit proniká do podkladu a vytváří dobrou, silnou a trvanlivou impregnaci. Je schopný difuze a odolný nečistotám a vodě. Podlahový tvrdý olej je vyroben z přírodních, stále se obnovujících surovin.

### **Složení:**

Lněný olej, stálý olej, dřevěný olej, dvakrát rektifikovaný portugalský Balsámový terpentýnový olej, vápenné kolophonium, bezolovnaté schnoucí látky.

### **Nářadí:**

Na zpracování podlahového tvrdého oleje se nejlépe hodí široký štětec.

### **Zpracování:**

Podklad musí být čistý, suchý, nemastný a savý. Teplota pro zpracování: min. 10°C. Doporučuje se nejprve zřízení zkušebního nátěru kvůli zhodnocení eventuální změny barvy dřeva.

Před zpracováním olej důkladně rozmícháme, popř. protřepeme.

### Přípravné práce:

Neopracované dřevo očistit, přebrousit, srazit hrany a zbavit prachu. Pyskyřici omýt alkoholem (produkt č.461).

### 1. Základní nátěr:

Na silně savý podklad (měkké dřevo, korek, nízko vypálený hliněný obklad) sytě a rovnoměrně nanese podlahový tvrdý olej. Mezi 30 a 45 min. působení častěji kontrolujeme, zda tvrdý olej na některých místech již plně pronikl do dřeva. Tato místa obnovíme ještě jedním nátěrem. Vyvarujeme se přebytků nebo je po krátké době vnikání (cca 10 minutách) odstraníme, setřeme suchým hadrem, který nepouští chlupy, aby se zabránilo vzniku lepkavých, lesklých míst.

Na méně savé podklady (tvrdá dřeva apod.) nanášíme olej naředěný přibližně 20 % Balzámového terpentýnového oleje (produkt č.447).

Po proschnutí základního nátěru, provedeme mezibrus brusným papírem č. 120 – 180, zbavíme prachu a potom provedeme další nátěr.

### 1. Mezinátěr:

Neředěný podlahový tvrdý olej nanese tence a rovnoměrně. Také zde po 30 – 45 min. působení pečlivě odstraníme všechny přebytky. Na přebytky si musíme dávat zvláštní pozor zejména u dřeva s velkým počtem suků, nebo vzniknou lesklá místa, a výsledný vzhled je pak strakatý.

U podkladů, u kterých se zřekneme následného ošetření voskem, tvoří druhý nátěr podlahovým tvrdým olejem zároveň i nátěr konečný.

Máli se na málo savý podklad nanést jako závěrečné ošetření vosk, doporučuje se opustit od mezinátěru podlahovým tvrdým olejem, a vosk (např. tvrdý podlahový vosk, produkt č. 501) zpracovat přímo na proschlý základní nátěr. **Podlahový tvrdý vosk nemá na dřevě tvořit povlak, nýbrž se má do dřeva vsáknout a póry obnažit.**

### 3. Konečné zpracování:

Pro zvýšení trvanlivosti, doporučujeme nanést tenkou vrstvu podlahového tvrdého vosku č. 501 nebo Carnabovou voskovou emulzi č. 420.

### 2. Péče:

Naolejované a navoskované podlahy se mají při nepatrném znečištění omývat pouze vlažnou vodou bez jakýchkoli přísad.

Nepoužívat horkou vodu, ani odmašťovací prostředky nebo prostředky na drhnutí.

K odstraňování silných znečištění doporučujeme přidat do vody silně tučné Marseillské mýdlo (produkt č. 220).

K běžnému ošetření přidat do vody Carnabovou voskovou emulzi (produkt č. 420).

Ztratí-li podlaha na velmi zatěžovaných místech svůj sametový matný lesk, prostředkem bez mýdla ji očistíme. K čištění velkých ploch doporučujeme přidat do vody 2,5% sody. Poté je nutný obnovovací nátěr podlahovým tvrdým olejem. Neodstraněné ocelové třísky na podkladu mohou způsobit při přetření podlahovým tvrdým olejem zbarvení.

### ✍ Vmíchání pigmentů:

*Dané množství pigmentu se velmi dobře smíchá s trochou oleje (100 g – 200 g na litr). (Tento postup se též nazývá zkropení nebo hnětení pigmentů a musí být pečlivě provedeno). Teprve poté se za stálého míchání přidá zbývající olej. Pro lepší schnutí se do oleje přidává Sikativ v poměru 10 ml na 1 l oleje.*

### ✍ Čas schnutí:

Cca 24 hodin při 20°C. Vysoká vlhkost vzduchu, chlad, podklady obsahující tříslovinu (např. dub) a velká spotřeba prodlužují dobu schnutí. Spotřebu nepřekračovat, během práce spotřebu kontrolovat. Konečná tvrdost je dosažena po cca 4 týdnech. Během této doby se chovat k podlaze šetrně.

### ✍ Spotřeba:

Podle savosti podkladu cca 10 - 15 m<sup>2</sup>/litr pro 1 nátěr.

### ✍ Velikost balení:

Výrobek č. 310	0,75 l
Výrobek č. 311	2,5 l
Výrobek č. 312	5 l
Výrobek č. 313	10 l
Výrobek č. 314	20 l (na objednání)

### ✍ Skladování:

V chladu, suchu, chráněn před mrazem, neprodyšně uzavřen vydrží podlahový tvrdý olej až 2 roky. To neznamená, že potom je tento produkt špatný, avšak nepatrným přísunem kyselých látek může zhoustnout nebo se vytvořit škraloup.

### ✍ Čištění náradí:

Hned po použití jej očistíme Balsámovým terpentínovým olejem nebo teplým rozpuštěným Marseillským mýdlem.

### ✍ Třída nebezpečnosti:

N – Nebezpečné pro životní prostředí



Xn – zdravý škodlivé



Xi – dráždivý



### ✍ Upozornění:

Hořlavé. Zdraví škodlivé při vdechnutí, spolknutí a styku s kůží. Dráždí oči a kůži. Možná senzibilizace při styku s kůží. Jedovaté pro vodní organismy. Ve vodních zdrojích může způsobit dlouhodobé škody. Zdravý škodlivé: při spolknutí může způsobit poškození plic.

**Kvůli obsahu samoschnoucích olejů vzniká nebezpečí samovznícení nasycených hadrů!** Nasáté hadry na čištění je tudíž třeba sušit ve volném prostoru nebo uchovávat v uzavřené, nehořlavé nádobě (skleněné nebo plechové). Při natírání podlahových prken musíme dávat pozor, aby se žádný podlahový tvrdý olej nedostal do styku s pórovitým, savým materiálem. Také zde totiž vzniká nebezpečí samovznícení. Možnost případných alergií na přírodní látky. Kvůli obsahu přírodních olejů může dojít na plochách s nepatrným dopadem světla ke ztmavnutí.

Při práci nosit vhodné ochranné rukavice a ochranný pracovní oděv. Zamezit únikům doživotního prostředí. Při požití nevyvolávat zvracení, okamžitě přivolat lékařskou pomoc a ukázat balení nebo tuto etiketu. Během práce je nutno dobře větrat a nepoužívat otevřený oheň.

**Uchovávat mimo dosah dětí.**

#### **Nakládání se zbytky:**

Zbytky nevylévat do odpadu, ale neprodyšně uzavřené uschovat a později zpracovat. Suché zbytky produktu se mohou přidat k domácímu odpadu. Prázdné nádoby dát do tříděného odpadu. Dbát aktuálních úředních ustanovení o nakládání se zbytky barev a laků.

*Popsané údaje byly zjištěny podle nejnovějšího stavu nám předložených zkušeností. Kvůli metodám zpracování a vlivům životního prostředí, jakož i různých povah podkladů musí být vyloučena závaznost pro všeobecnou právní platnost jednotlivých doporučení. Před použitím musí zpracovatel vyzkoušet výrobek, zda je vhodný na účel použití (zkušební nátěr).*

*Při novém vydání nebo změně výrobku ztrácí text svou platnost*