

## Informace o produktu: Tvrdý voskový olej Original High Solid

3011 bezbarvý lesklý, 3032 hedvábný polomatný, 3062 matný, 3065 bezbarvý polomatný : k zušlechtění dřeva do vnitřních prostor - bezbarvý



**Popis výrobku:** Bezbarvý nátěr na dřevo, který v jednom výrobku jedinečným způsobem spojuje výhody přírodních olejů a vosků. Povrch s úpravou Tvrdým voskovým olejem je nenáchylný k zašpinění, odpuzuje vodu, je odolný proti oděru a příjemný na dotyk. V porovnání s obvyklými systémy nátěrů se použitím rostlinných obsažených látek dosáhne rovnoměrnějšího barevného ztvárnění a také harmonického vzhledu nátěru. Jednoduché použití – bez základního nátěru a mezibroušení – šetří čas a peníze, šetrný ke dřevu s otevřenými póry, neodprýskává, nepraská a neodlupuje se.

Odolný vůči vínu, pivu, cole, kávě, čaji, ovocné šťávě, mléku a vodě podle DIN 68861-1A – žádné skvrny od vody. Uschlý nátěr je nezávadný pro lidi, zvířata a rostliny (odolný vůči slinám a potu podle DIN 53160, vhodný pro dětské hračky podle EN 71.3).

**Oblasti použití:** Ideální pro veškeré dřevěné podlahy jako prkna z masivního dřeva ( kromě hustých exotických dřevin ), palubkové podlahy, podlahy z OSB desek a korkové podlahy. Obzvláště se doporučuje i na povrchy nábytku. Rovněž je výborně použitelný pro břidlice a potěrové podlahy a také terakotové a jiné neglazované keramické dlaždice.

**Barevné odstíny:** č. 3011 bezbarvý, lesklý  
č. 3032 bezbarvý, hedvábný polomatný  
č. 3062 bezbarvý, matný  
č. 3065 bezbarvý polomatný

**Velikosti balení:** 0,375 l, 0,75 l, 2,5 l, 10 l, 25 l

**Vydatnost:** 1l stačí při 1 nátěru na cca 24 m<sup>2</sup>

Máte zešedlé, popraskané dřevo, neznámý starý nátěr, starý Osmo nátěr, obroušené/ohoblované dřevo, dřevo opatřené drážkou/hoblované nebo dřevo jemně řezané a chcete vědět kolik materiálu potřebujete? Informace k individuálnímu výpočtu Vaší spotřeby naleznete na naší webové stránce [www.osmocolor.eu](http://www.osmocolor.eu) - výpočet spotřeby.

### Obsažené látky:

Na bázi přírodních rostlinných olejů a vosků (slunečnicový olej, sójový olej, bodlákový olej, karnaubový vosk, kandelinový vosk), parafínů, sikativ (sušidel) a přídatných látek zajišťujících

## Informace o produktu: Tvrdý voskový olej Original High Solid

3011 bezbarvý lesklý, 3032 hedvábný polomatný, 3062 matný, 3065 bezbarvý polomatný : k  
zušlechtění dřeva do vnitřních prostor - bezbarvý

vodoodpudivost. Dearomatizovaný lakový benzín (bez obsahu benzenu). Výrobek vyhovuje požadavkům na maximální přípustné hodnoty obsahu těkavých organických látek pro barvy a laky dle vyhlášky MŽP č. 355/2002 Sb. v platném znění (příloha č. 14, oddíl I, kategorie produktu A/i – jednosložkové nátěrové hmoty se speciální funkcí): 500 g/l (2010)).

VOC (355/2002 Sb.):	< 500 g/l (2010 A/i)
Hustota:	0,89 g/cm <sup>3</sup>
Obsah organických rozpouštědel:	0,53 kg/kg produktu
Obsah celkového organického uhlíku:	0,45 kg/kg produktu
Obsah sušiny:	47 % obj.

Podrobné informace týkající se složek jsou k dispozici na vyžádání.

### Fyzikální vlastnosti:

Specifická hmotnost (hustota): 0,88 - 0,95 g/cm<sup>3</sup>

Viskozita: 140-180 mPas

Zápach: slabý/mírný, (dle rostlinného oleje) po uschnutí bez zápachu

Bod vzplanutí: ≥ 60°C podle DIN 53213

**Skladovatelnost:** 5 let a déle, je-li výrobek skladován v suchu a dobře uzavřený. Pokud zhoustne mrazem, skladujte před použitím 24 - 36 hodin při pokojové teplotě.

**Příprava:** Povrch dřeva musí být čistý, suchý a nesmí být vystaven mrazu (max. 10% vlhkost dřeva). Osmo Tvrdý voskový olej je připravený ihned k použití, neředte. Dobře promíchejte. Staré nátěry s otevřenými póry důkladně očistěte. Staré lakové nátěry a barvy je nutno odstranit. Malé trhliny, větší spáry nebo otvory ve dřevu vyplnit (Osmo Pastou na dřevo). Povrch dřeva pečlivě obruste, začněte hrubým brusným papírem – konečné broušení pro podlahu P100-150, nábytek P180-240. Před aplikací oleje odstraňte z povrchu zametáním a vysáváním prach z broušení.

**Zpracování/aplikace:** Pevným štětcem, kartáčem k natírání podlah 220 mm nebo Osmo válečkem z mikrovláken naneste tence ve směru vláken dřeva a důkladně rozetřete. Nechte schnout za dobrého větrání cca.8 – 10 hodin. Potom proveďte druhý nátěr. Při renovaci plochy již upravené olejem stačí zpravidla 1 nátěr na povrch očištěný od znečištění.

Výsledek úpravy závisí mimo jiné na stavu dřeva, proto je zásadně třeba provést zkušební aplikaci.

**Čištění pracovního nářadí:** Osmo Čističem štětců (bez aromátů).

**Doba schnutí:** cca 8-10 hodin (při normálním klimatu, 23°C/50% rel. vlhkost vzduchu). Při nízkých teplotách a/nebo vysoké vlhkosti vzduchu se prodlužuje doba schnutí.

**Upozornění:** Oleje zesilují přírodní barevný odstín dřeva (trvale mokrá efekt).

S nepoužitým, suchým válečkem z minerálních vláken lze případné stopy po štětcu opravit během 30 minut po nánosu.

## Informace o produktu: Tvrdý voskový olej Original High Solid

3011 bezbarvý lesklý, 3032 hedvábný polomatný, 3062 matný, 3065 bezbarvý polomatný : k zušlechtění dřeva do vnitřních prostor - bezbarvý

U korkových povrchů je třeba na základě vysoké savosti dbát na zvláště tenký nátěr. Kromě toho je třeba počítat s delší dobou schnutí (min. 24 hodin).

**Upozornění:** Uvnitř skříní a zásuvek nanést max. 1x tence hadříkem.

Povrchy s úpravou Osmo Tvrdým voskovým olejem mají snadnou údržbu. Hrubé nečistoty odstranit smetákem nebo vysavačem. K čištění za vlhka přidat do vody koncentrát Osmo Wisch-Fix a plochu setřít mopem (ne na mokro!). K oživení a intenzivnímu čištění v případě potřeby použít Osmo Voskovou údržbu a čisticí prostředek. Vyššího stupně lesku se dosáhne, když se po důkladném uschnutí očištěné plochy tence nanese Osmo Vosková údržba a čisticí prostředek a po uschnutí se vyleští.

Pro tmavé dřevo bohaté na obsažené látky (např. wengé, merbau a jatoba ...) doporučujeme použít Osmo Čistý vosk. Doporučuje se provést zkušební nános.

**Bezpečnostní pokyny:** S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí. S 24/25 Zamezte styku s kůží a očima. S 26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc. Obsahuje 2-butanonoxim a kobaltkarboxylát. Může vyvolat alergickou reakci. Používejte pouze v dobře větraných prostorách. Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a předložte obal nebo etiketu výrobku.

**Pozor:** Tekutým výrobkem napuštěný textil po použití okamžitě vyperte nebo uchovávejte ve vzduchotěsně uzavřené kovové nádobě (nebezpečí samovznícení). Uschlý nátěr odpovídá dle DIN 4102 požadavkům třídy B2 (normálně hořlavý).

Bezpečnostní list je k dispozici na vyžádání pro profesionální uživatele.

Výše uvedené informace byly poskytnuty dle nejlepšího vědomí a svědomí, avšak bez záruky (stav: 01/2010)