



TECHNICKÝ LIST VNITŘNÍ POUŽITÍ

osmo[®]
...ve tvaru a barvě

Tvrdý voskový olej Rapid High Solid barevný Rychleschnoucí osvědčený tvrdý voskový olej



3240
bílý
transparentní



24 m²/l
1 nátěr



Popis produktu:

Profesionální, rychleschnoucí transparentní nátěr se zvláště tvrdým povrchem, který unikátním způsobem kombinuje přednosti přírodních olejů a vosků v jednom produktu. Plocha ošetřená OSMO Tvrdým voskovým olejem Rapid odpuzuje nečistoty a vodu, je odolná vůči otěru a je příjemná na dotyk. Jednoduché použití bez nutnosti podkladového nátěru nebo potřeby přebrušování – šetří čas a peníze. Mikroporézní, nepraská, neloupe se, netvoří šupinky. Odolný vůči vínu, pivu, kole, kávě, čaji, ovocným šťávám, mléku a vodě, vyhovuje požadavkům normy DIN 68861-1A, zamezuje vzniku stop po vodě. Po zaschnutí je nátěr neškodný pro lidi, zvířata a rostliny (odolný vůči potu a slinám podle normy DIN 53160,

vhodné i pro dětské hračky v souladu s požadavky normy EN 71.3).

Doporučené použití:

OSMO Tvrdý voskový olej Rapid je ideální pro ochranu dřevěných podlah jako jsou např. podlahy z masivních prken, selská prkna, palubky, OSB desky nebo korkové podlahy, stejně jako pro ošetření povrchu nábytku.

Složení:

Na bázi přírodních rostlinných olejů a vosků (slunečnicový olej, sójový olej, bodlákový olej, karnaubový a kandelinový vosk), parafínů, oxidu titaničitého /bílý pigment), sikativ (sušidel) a přídatných látek zajišťujících vodoodpudivost. Dearomatizovaný lakový benzín (bez



Poděbradská 574/40,
Vysočany, Praha, 190 00



www.osmo.cz
www.au-mex.cz



+420 283 933 452



info@osmo.cz


vše kolem dřeva



TECHNICKÝ LIST VNITŘNÍ POUŽITÍ

obsahu benzenu). Výrobek vyhovuje požadavkům na maximální přípustné hodnoty obsahu těkavých organických látek pro barvy a laky dle vyhlášky MŽP č. 415/2012 Sb. v platném znění (příloha č. 7, část II, kategorie produktu A/i, max. obsah VOC je 500 g/l). Podrobné informace jsou k dispozici na vyžádání.

Fyzikální vlastnosti:

Specifická hmotnost: 0,88 – 0,95 g/cm³

Viskozita: > 70 s (DIN EN ISO 2431/3 mm, tixotropní)

Zápach: slabý, jemný, po vytvrzení bez zápachu

Bod vzplanutí: 35 – 52 °C (DIN EN ISO 3719)

Skladovatelnost:

Doba životnosti je 5 let a více, je-li neotevřený výrobek uchován dobře uzavřený na suchém místě. Pokud výrobek vlivem nízkých teplot zhoustne, je třeba ho pro znovunabytí původní konzistence ponechat při pokojové teplotě po dobu 24 – 36 hodin před vlastní aplikací.

Příprava:

Dřevěný povrch musí být čistý, suchý a nesmí být pokryt námrazou (vlhkost max. 20%). Osmo Tvrdý voskový olej Rapid je připraven k přímému použití, prosím neředěte. Dobře před použitím promíchejte. Očistěte, popřípadě slabě obruste staré mikroporézní nátěry a odstraňte staré barvy a laky. Při

broušení používejte ochrannou masku proti prachu.

Drobné praskliny, vrypy nebo dírky zatmelte Osmo Tmelem na dřevo. Před aplikací nátěru povrch dřeva pečlivě obruste smirkovým papírem - nejprve použijte hrubý smirkový papír a pro konečné dobroušení podlah použijte zrnitost P100-150, pro nábytek P180-240. Před aplikací nátěru pečlivě z povrchu odstraňte brusný prach (kartáčem nebo vysavačem).

Výsledný svrchní nátěr závisí kromě jiného také na přirozených charakteristikách dřeva, z tohoto důvodu doporučujeme provedení zkušebního nátěru před vlastním použitím.

Zpracování/Aplikace:

Transparentní barevný nátěr: Přípravek naneste v tenké vrstvě Osmo pevným štětcem nebo Osmo válečkem z mikrovlákna ve směru vláken dřeva a pečlivě rozetřete.

Lehce barevně mořený vzhled: V průběhu 20 minut otřete nanesený nátěr hadříkem nebo bílým leštícím kotoučem.

Během schnutí po dobu 4 – 5 hodin zajistěte dostatečné větrání. Po zaschnutí naneste druhou vrstvu nátěru bezbarvým Osmo Tvrdým voskovým olejem Rapid. Jestliže se u nábytku vyžaduje sytější barevný odstín, postup ještě jednou opakujte, maximálně ale naneste dva nátěry. Podlahy pouze 1 nátěr Tvrdým voskovým olejem Rapid 3240 a 1 nátěr bezbarvý Tvrdý voskový olej Rapid (3232 nebo 3262).



Poděbradská 574/40,
Vysočany, Praha, 190 00



www.osmo.cz
www.au-mex.cz



+420 283 933 452



info@osmo.cz



TECHNICKÝ LIST VNITŘNÍ POUŽITÍ

Intenzivně barevný odstín: Pro tyto účely doporučujeme Osmo Dekorační vosk nebo Osmo Olejové mořidlo. **Důležité:** Podlahu ošetřete maximálně jednou Osmo Tvrdým voskovým olejem Rapid bílý transparentní, po řádném zaschnutí aplikujte bezbarvý Osmo Tvrdý voskový olej nebo bezbarvý Osmo Tvrdý voskový olej Rapid.

Čištění pracovního nářadí:

Pracovní nářadí vyčistěte pomocí Osmo Čističe štětců (bez obsahu aromátů).

Vydatnost :

1 l výrobku vystačí přibližně na 24 m² při jednom nátěru. Vydatnost nátěru závisí ve velké míře na vlastnostech daného dřeva. Veškeré uváděné údaje se vztahují k hladce ohoblovaným / obroušeným dřevěným povrchům, v případě jiného typu povrchu se mohou spotřeby odlišovat.

Doba schnutí:

Přibližně 4 - 5 hodin (za běžných klimatických podmínek: 23°C/50% relativní vzdušná vlhkost). Při nižších teplotách a/nebo vyšší vzdušné vlhkosti se prodlužuje dobu schnutí.

Upozornění:

Příliš vydatné nanesení produktu a nedostatečné větrání způsobují prodloužení doby schnutí a vznik typického olejového zápachu.

Pozor: Pro vnitřní povrch skříní a zásuvek proveďte maximálně jeden nátěr textilií v tenké vrstvě. Pro tmavé typy dřeva a pro tvrdé dřevo s vysokým podílem obsažených látek (jako jsou wenge, merbau, jatoba apod.) použijte Osmo Čistý vosk. Doporučujeme provést zkušební nátěr.

Korkové podlahy jsou vysoce savé a vyžadují aplikaci nátěru ve velmi tenké vrstvě. Počítejte také s delší dobou schnutí, minimálně 6 - 8 hodin.

Podlahy ošetřené Osmo Tvrdým voskovým olejem Rapid se snadno udržují, nečistoty lze odstranit zametením nebo vysáním. Pro stírání na vlhko doporučujeme přípravek Osmo Wisch-Fix koncentrát, který jednoduše přidáte do teplé vody. Stírejte dobře vyždímaným, málo vlhkým (ne mokrým!) mopem.

Bezpečnostní pokyny:

Hořlavá kapalina a páry.

Uchovávejte mimo dosah dětí. Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným plamenem a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření. Zabraňte styku s očima, kůží nebo oděvem. Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku. Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách. Odstraňte obsah/obal v souladu s požadavky zákona o odpadech.

Obsahuje 2-butanonoxim. Může vyvolat alergickou reakci.

Pozor: Výrobkem nasáklou látku okamžitě po použití vyperte nebo uchovávejte ve vzduchotěsně



Poděbradská 574/40,
Vysočany, Praha, 190 00



www.osmo.cz
www.au-mex.cz



+420 283 933 452



info@osmo.cz



TECHNICKÝ LIST VNITŘNÍ POUŽITÍ

uzavřené kovové nádobě (nebezpečí samovznícení).

Zaschlý nátěr splňuje požadavky normy DIN 4102 třídu B2 (normálně hořlavý).

Odstraňování:

Zbytky výrobku a znečištěné obaly odstraňujte v souladu s požadavky zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech a místními předpisy, odevzdejte ve sběrnách nebezpečných odpadů (doporučený kód dle Katalogu odpadů: 08 01 11 Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky).

Recyklujte pouze pečlivě vyprázdněné obaly.

Barevné odstíny:

3240 bílý transparentní

Velikosti balení:

0,375 l; 0,75 l; 2,5 l; 10 l; 25 l

Výše uvedené informace jsou poskytnuty v dobré víře a podle našich nejlepších znalostí, nepředstavují ale jakoukoliv záruku.

Technický list sestavil na základě podkladů od výrobce OSMO HOLZ und COLOR GmbH importér pro ČR a SR :

Fa. AU-MEX spol. s.r.o. Poděbradská 574/40, Praha 9 – Vysočany, 190 00, www.au-mex.cz

Verze leden 2015



Poděbradská 574/40,
Vysočany, Praha, 190 00



www.osmo.cz
www.au-mex.cz



+420 283 933 452



info@osmo.cz