



TECHNICKÝ LIST VNITŘNÍ POUŽITÍ

osmo®
...ve tvaru a barvě

Olej na dveře

Ideální pro ochranu interiérových dveří z dřevěného masivu



3060

bezbarvý

polomat (R9)



3033

naturel



24 m²/l

1 nátěr



Popis výrobku:

Bezbarvý hedvábně matný nebo alternativně v odstínu naturel finální nátěr na dřevo, který kombinuje výhody přírodních olejů a vosků v jednom výrobku. Osmo Olej na dveře je odolný vůči nečistotám, vodě a otěru a zajišťuje hladký povrch dřeva. Je jednoduše aplikovatelný, bez nutnosti použít podkladový nátěr nebo mezioperační přebroušování, což představuje úsporu času i finančních prostředků. Je vhodný pro dřevěné povrchy - nepraská, neodlupuje se a netvoří šupinky. Je odolný vůči vínu, pivu, nápojům typu Cola, kávě, čaji, ovocným šťávám, mléku a vodě v souladu s požadavky normy DIN 68861-1A - zamezuje vzniku stop po vodě. Uschlý nátěr je nezávadný pro lidi, zvířata a rostliny a je vhodný pro dětské hračky podle EN 71.3, odolný vůči slinám a potu podle DIN 53160.

Oblasti použití:

Osmo Olej na dveře je ideální pro ochranu dřevěných interiérových dveří.

Složení:

Na bázi přírodních rostlinných olejů a vosků (slunečnicový olej, sójový olej, bodlákový olej, karnaubový a kandelinový vosk), parafinů, sušidel (sikativ) a přídatných látek zajišťujících vodoodpudivost. Splňuje požadavky 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/e – vnitřní a venkovní laky a mořidla na vybavení budov, včetně silnovrstvých lazurovacích hmot na dřevo): obsah VOC max. 400 g/l VOC. Podrobné informace o složení jsou k dispozici na vyžádání.



Poděbradská 574/40,
Vysočany, Praha, 190 00



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



+420 283 933 452



info@osmo.cz

TC Au-Mex s.r.o.
vše kolem dřeva



TECHNICKÝ LIST VNITŘNÍ POUŽITÍ

Fyzikální vlastnosti:

Specifická hmotnost (hustota): 0,90 - 1,3 g/cm³

Viskozita: > 70s podle DIN EN ISO 2431/3 mm, viskózní

Zápach: slabý/mírný, po uschnutí bez zápachu

Bod vzplanutí: > 61°C podle DIN EN ISO 2719

Skladovatelnost:

Doba životnosti je 5 let a déle, je-li výrobek uchováván v těsně uzavřených obalech v suchu. Pokud výrobek vlivem mrazu zhoustne, je třeba ho pro znovunabytí původní konzistence ponechat při pokojové teplotě po dobu 24 – 36 hodin před vlastní aplikací.

Příprava:

Povrch dřeva musí být čistý, suchý a nesmí být pokryt námrazou (max. 18% vlhkost dřeva). Osmo Olej na dveře je připravený přímo k použití, prosím neředěte. Před použitím důkladně promíchejte.

Důkladně očistěte staré mikroporézní nátěry. Staré laky a barvy je nutno úplně odstranit. Při broušení používejte ochrannou masku proti prachu (obecné opatření). Malé trhliny, větší spáry nebo otvory ve dřevu je třeba před natíráním zatmelit (Osmo Tmel na dřevo).

Povrch dřeva pečlivě obruste, začněte hrubým brusným papírem a konečné zbroušení proveďte brusným papírem s hrubostí P120 – 150. Před aplikací

olejového nátěru důkladně odstraňte z povrchu dřeva piliny a prach smetáčkem nebo vysavačem.

Pokud je to možné, aplikujte první nátěr ze všech stran ještě před smontováním. Výsledný nátěr dřeva závisí na několika faktorech, mimo jiné na přírodních charakteristikách dřeva. Z toho důvodu je vždy třeba provést zkušební nátěr, a to zejména u neznámých dřevěných povrchů. Pokud je požadována další ochrana dřeva proti zamodráním, hnilobě nebo dřevokaznému hmyzu, ošetřete dřevo nejprve přípravkem Osmo Impregnační WR.*

* Používejte biocidní přípravky bezpečně. Před použitím si vždy přečtěte údaje na obalu a připojené informace o přípravku.

Aplikace:

Nátěr naneste rovnoměrně v tenké vrstvě ve směru vláken dřeva na čisté a suché dřevo a důkladně rozetřete, použijte Osmo štětec z přírodních štětin nebo Osmo váleček z mikrovlákna. Během schnutí zajistěte dostatečné odvětrávání. Po zaschnutí aplikujte druhý nátěr, také v tenké vrstvě.

Doba schnutí:

Přibližně 24 hodin (za normálních klimatických podmínek při teplotě 23°C a 50% relativní vzdušné vlhkosti). Nižší teploty a/nebo vyšší vzdušná vlhkost mohou prodloužit dobu schnutí. Během zasychání zajistěte dobré odvětrávání.



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

Vydatnost:

1 l výrobku vystačí při jednom nátěru na cca 24 m². Vydatnost závisí do značné míry na charakteristice dřeva. Uvedené hodnoty se vztahují na hladké hoblované/řezané dřevěné povrchy, u ostatních povrchů se může vydatnost snižovat.

Čištění pracovního nářadí:

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

Upozornění:

Nanesení příliš vydatné vrstvy nátěru nebo nedostatečné větrání vede k prodloužení doby schnutí. Výrobek Osmo Olej na dveře č. 3060 zesiluje přirozený barevný odstín dřeva (trvale mokrá efekt).

Osmo Olej na dveře č. 3033 Naturel působí přesně proti tomuto efektu a chrání dřevo téměř neviditelně. Zachovává původní odstín dřeva (žádný efekt mokrého vzhledu). Pro tmavé typy dřeva a pro tvrdé dřevo s vysokým podílem extrahovatelných obsažených látek (jako jsou wenge, merbau, jatoba apod.) doporučujeme použít Osmo Čistý vosk pro exotické dřeviny č. 1101. Doporučujeme vždy provést zkušební nátěr.

Odstraňování:

Zbytky výrobku a znečištěné obaly odstraňujte v souladu s požadavky zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech a místními předpisy – odpad zařazujte

jako 08 01 11 Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky a odevzdejte ve sběrných nebezpečných odpadů nebo odstraňujte prostřednictvím oprávněných osob, spotřebitelé mohou výrobek odevzdat ve sběrných dvorech. Recyklujte pouze pečlivě vyprázdněné a vyčištěné obaly.

Barevné odstíny:

3060 bezbarvý

3033 naturel

Velikosti balení:

1 l

Výše uvedené informace jsou založeny na našich nejlepších znalostech, nepředstavují ale žádné záruky.

Naše technické poradenství je Vám kdykoliv k dispozici – kontakt naleznete na našich www.osmo.cz

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 12/19



Poděbradská 574/40,
Vysočany, Praha, 190 00



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



+420 283 933 452



info@osmo.cz