



TECHNICKÝ LIST

VNĚJŠÍ POUŽITÍ

osmo
...ve tvaru a barvě

Ochranná olejová lazura

Vysoká vydatnost díky vysokému obsahu olejů – šetří čas a peníze!



700
borovice



702
modrín



703
mahagon



706
dub



707
ořech



26 m²/1 l
1 nátěr



708
týk



710
pinie



712
ebenové dřevo



727
palisandr



728
cedr



729
jedlově zelená



731
oregon pine



732
dub světlý



900
bílá



903
Bazaltově šedá



905
patina



906
perlově šedá



907
křemenně šedá



Popis produktu:

Mikroporézní, trvanlivá ochrana pro dřevo ve venkovních prostorách

Na bázi přírodních olejů

2 v 1 – základový a vrchní nátěr v jednom

Vrchní nátěr chránící proti napadení plísňemi, řasami a dřevokaznými houbami

„Rychlá“ technologie – dva nátěry v jednom dni

Doporučené použití:

Veškeré dřevo ve vnějších prostorách: dveře, okna a okenní rámy (rozměrové stálé stavební díly); přístřešky pro auta, dřevěné fasády, balkóny, ploty, pergoly, zahradní nábytek a zahradní domky.

Složení:

Na bázi přírodních rostlinných olejů (slunečnicový olej, sójový olej, bodlákový olej, lněný olej), sikativ (sušidel) a přídavných látek



Poděbradská 574/40,
Vysočany, Praha, 190 00



+420 283 933 452



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



info@osmo.cz





TECHNICKÝ LIST

VNĚJŠÍ POUŽITÍ

zajišťujících vodoodpudivost. Aktivní složka: propikonazol. Dearomatizovaný lakový benzín (bez obsahu benzenu). Výrobek 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, max. 400 g/l.

Podrobné informace jsou k dispozici nevyžádání.

Fyzikální vlastnosti:

Specifická hmotnost: 0,95 - 1,1 g/cm³

Viskozita: 30 - 60 s (DIN EN ISO 2431/3mm , hustá)

Zápací: slabý/mírný, po uschnutí bez zápacího

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

Skladovatelnost:

Doba životnosti je 5 let a více, je-li výrobek uchováván v těsně uzavřené plechovce 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%). Očistěte, popřípadě slabě obruse staré mikroporézní nátěry a odstraňte staré barvy a laky (Osmo odstraňovačem barvy nebo

přebroušením). Při broušení používejte ochrannou masku proti prachu.

Osmo Ochranná olejová lazura je připravena k přímému použití, prosím neřeďte. Dobře před použitím promíchejte.

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

Je-li požadována ještě dodatečná ochrana proti hniliobě a modráni dřeva, dřevo před aplikací nátěru ošetřit – pokud možno ze všech stran - přípravkem Osmo Impregnace dřeva WR 4001)*.

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

Zpracování/Aplikace:

Osmo štětcem z přírodních štětin nebo Osmo válečkem z mikrovlákna naneste v tenké vrstvě ve směru vláken dřeva na suché čisté dřevo a nátěr pečlivě rozetřete. Nechte schnout za dobrého větrání ca. 4 – 6 hodin.. Potom naneste stejným způsobem i druhý nátěr.

Při renovaci povrchu obvykle stačí jeden nátěr Osmo Ochrannou olejovou lazurou, aplikovanou na očištěný povrch. Ujistěte se, že je povrch před aplikací nátěru dokonale čistý.

Výsledný svrchní nátěr závisí – kromě jiného – také na přirozených



Poděbradská 574/40,
Vysočany, Praha, 190 00



+420 283 933 452



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



info@osmo.cz



TECHNICKÝ LIST

VNĚJŠÍ POUŽITÍ

charakteristikách dřeva, z tohoto důvodu doporučujeme provedení zkušebního nátěru před vlastním použitím.

Čištění pracovního nářadí:

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

Doba schnutí:

Přibližně 12 hodin (za normálních klimatických podmínek, tj. 23 °C a 50% relativní vzdušné vlhkosti. Při nižších teplotách a/nebo vyšší vzdušné vlhkosti se doba schnutí prodlužuje.

Upozornění:

Transparentní barevný odstín je ovlivněn přírodní barvou dřeva a může se proto lišit od odstínu vzorku. Světlé transparentní odstíny poskytují pouze malou ochranu proti UV záření a nedoporučují se proto pro plochy silně vystavené slunci. Povrch je po uschnutí na začátku mírně lesklý, potom polomatný. Aby se prodloužila trvanlivost, po důkladném uschnutí druhého nátěru 1 x natřít Osmo UV olejem na ochranu proti UV záření Extra 420 bezbarvým (neplatí pro barevný odstín bílá 900). Všechny barevné odstíny lze vzájemně míchat.

Pozor: některé typy dřevin jsou náchylné po vystavení povětrnostním vlivům k vymývání obsažených látek ve dřevu na povrch. Z tohoto důvodu doporučujeme takové dřevo před úpravou nechat několik týdnů zvětrat, tak aby došlo k uvolnění obsažených

látek a dřevěné dílce měly kapacitu pojmut oleje do svých dřevěných pórů.

Také k dispozici v balení již od 1 balení 2,5 l v 186 odstínech stupnice RAL Classic a 1.950 odstínech stupnice NCS.

Transparentní odstíny zachovávají viditelný podklad a strukturu dřeva a proto se barevné odstíny budou lišit s ohledem na typ dřeviny, na které budou naneseny.

Osmo ochranná olejová lazura obsahuje biocidy a proto je vhodná pouze pro použití ve venkovní oblasti. Použité biocidní látky se starají o ochranu nátěru proti napadení řasou a houbami a minimalizují tak napadení před těmito vlivy. Vhodné jsou 2 nátěry. Stálá a trvalá ochrana před napadením však nemůže být garantována.

Bezpečnostní pokyny:

Uchovávejte mimo dosah dětí. Zabraňte styku s očima, kůží nebo oděvem. Obsahuje butanonoxim a propikonazol. Může vyvolat alergickou reakci. Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku. Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách. Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Uschlý nátěr odpovídá dle DIN 4102 požadavkům třídy B2 (normálně hořlavý).

Pozor: Výrobkem nasáklou látku okamžitě po použití vyperte nebo



Poděbradská 574/40,
Vysočany, Praha, 190 00



+420 283 933 452



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



info@osmo.cz



TECHNICKÝ LIST VNĚJŠÍ POUŽITÍ

osmo
...ve tvaru a barvě

uchovávejte ve vzduchotěsně uzavřené kovové nádobě (nebezpečí samovznícení).

Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

Likvidace odpadu :

Odstraňte obsah/obal se zbytky výrobku prostřednictvím oprávněných osob v souladu s požadavky zákona o odpadech (doporučený kód dle Katalogu odpadů: 080111 Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky).

Vydatnost:

Přibližně 26 m²

Barevné odstíny:

Osmo Ochranná lazura na dřevo je k dostání v 18 standardních barevných odstínech:

700 borovice

702 modřín

703 mahagon

706 dub

707 ořech

708 týk

710 pinie

712 ebenové dřevo

727 palisandr

728 cedr

729 jedlově zelená

731 oregon Pine

732 dub světlý

900 bílá

903 bazaltově šedá

905 patina

906 perlově šedá

907 křemenně šedá

Velikosti balení:

0,75 l; 2,5 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

květen 2015



Poděbradská 574/40,
Vysočany, Praha, 190 00



+420 283 933 452



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



info@osmo.cz

 Au-Mex s.r.o.
vše kolem dřeva®