



TECHNICKÝ LIST VNITŘNÍ POUŽITÍ

osmo[®]
...ve tvaru a barvě

Beton olej

Zvyšuje odolnost betonu a neglazované dlažby vůči zašpinění



610
bezbarvý hedvábný
polomat



50 m²/1 l
1 nátěr



Popis výrobku:

Bezbarvý hedvábně matný impregnační olej, který výjimečným způsobem kombinuje přednosti přírodních olejů a vosků v jednom výrobku. Na ošetřeném povrchu netvoří film, ale proniká póry do povrchu. Osmo Olejem na beton ošetřené povrchy jsou vodooodpudivé a odolnější vůči znečištění a tvorbě skvrn. U potěru a betonů se impregnační významně snižuje tvorba prachu.

Oblasti použití:

Osmo Beton olej je vhodný k bezbarvé impregnaci všech druhů betonu (pohledový beton), betonových dlaždic, potěrů a dále porézního přírodního kamene s leštěným, broušeným nebo štípaným povrchem a neglazované dlažby. Výrobek je zvláště vhodný pro ošetření podlah a stěn v koupelnách a kuchyních, dále k ošetření stolních desek, okenních parapetů a kuchyňských desek.

Složení:

Na bázi přírodních rostlinných olejů (slunečnicový olej, sójový olej, bodlákový olej) a vosků, parafinů, sikativ (sušidel) a přídatných látek zajišťujících vodooodpudivost. Dearomatizovaný lakový benzín (bez obsahu benzenu). Výrobek nepodléhá požadavkům na maximální přípustné hodnoty obsahu těkavých organických látek pro barvy a laky dle vyhlášky MŽP č. 415/2012 Sb. v platném znění. Podrobné informace o složení jsou k dispozici na vyžádání.

Fyzikální vlastnosti:

Viskozita: 130 – 170 mPa.s

Zápach: slabý/mírný, po uschnutí bez zápachu

Bod vzplanutí: > 60°C podle DIN EN ISO 2719

Hodnota pH: neaplikuje se

Skladovatelnost:

Doba použitelnosti je 5 let a déle, je-li výrobek uchováván v těsně



Poděbradská 574/40,
Vysočany, Praha, 190 00



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



+420 283 933 452



info@osmo.cz

 Au-Mex s.r.o.
vše kolem dřeva



TECHNICKÝ LIST VNITŘNÍ POUŽITÍ

uzavřených originálních obalech. Pokud výrobek vlivem mrazu zhoustne, je třeba ho pro znovunabytí původní konzistence ponechat při pokojové teplotě po dobu 24 hodin před vlastní aplikací.

Příprava:

Povrch musí být nasákavý, čistý, suchý a nesmí být pokryt námrazou. Osmo Beton olej je přímo připravený k použití, prosím neředěte. Před použitím důkladně promíchejte.

Aplikace:

Nátěr naneste v tenké vrstvě Osmo plochou stěrkou, Osmo kartáčem k natírání podlah, pomocí nanášecího rouna z Osmo Nanášecího setu pro olejové barvy nebo Osmo válečkem z mikrovlákna a důkladně rozetřete. Přebytečný materiál (louže nebo šmouhy) setřete utěrkou nebo hadrem, který nepouští vlákna. U větších ploch setřete přebytečný materiál gumovou stěrkou a strojně přeleastěte (použijte bílý leštící kotouč).

Upozornění: Tekutý olej se musí vsáknout do podkladu, na povrchu nesmí zbývat stopy oleje. Nechte schnout za dobrého větrání přibližně 8 – 10 hodin. Po zaschnutí naneste stejným způsobem rovnoměrně v tenké vrstvě i druhý nátěr. Opět odstraňte přebytečný materiál.

Pokud renovujete již jednou olejované plochy, obvykle postačí jenom jeden nátěr na očištěný povrch.

Čištění pracovního náradí:

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

Doba schnutí:

Přibližně 8 - 10 hodin (za normálních klimatických podmínek při teplotě 23°C a 50% relativní vzdušné vlhkosti) za dostatečného větrání. Nižší teploty a/nebo vyšší vzdušná vlhkost mohou prodloužit dobu schnutí.

Vydatnost:

1 l výrobku vystačí při jednom nátěru na přibližně 50 m². Vydatnost závisí do značné míry na charakteristice ošetřovaného povrchu. Uvedené hodnoty se vztahují na hladké povrchy, u ostatních povrchů se může vydatnost odlišovat.

Upozornění:

Osmo Beton olej zesiluje přírodní odstín podkladu (trvale mokry vzhled). Je doporučeno provést zkušební nátěr. Impregnace může ovlivnit kluzkost ošetřeného povrchu. Bílé nebo velmi světlé povrchy mohou po ošetření olejem získat nažloutlý nádech. Citlivost kamenných povrchů na kyseliny (např. u mramoru) se ošetřením olejem nikterak nemění. Nenasákavé povrchy jako je sklo, glazovaná dlažba nebo keramika nelze olejem impregnovat. Materiály, citlivé na organická rozpouštědla (plasty jako např. plexisklo) musí být před nátěrem ochráněny. Nedostatečné větrání prodlužuje dobu schnutí.



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

Bezpečnostní pokyny:

Uchovávejte mimo dosah dětí.
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.

Pozor! Tekutým výrobkem napuštěný textil po použití okamžitě vyperte nebo uchovejte ve vzduchotěsně uzavřené nádobě (nebezpečí samovznícení).

Bezpečnostní list je k dispozici na vyžádání.

Odstraňování:

Zbytky výrobku a znečištěné obaly odstraňujte v souladu s požadavky zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech a místními předpisy – odpad zařazujte pod katalogové číslo 08 01 12 (Odpadní barvy a laky neuvedené pod číslem 08 01 11) a odevzdejte ve sběrnách nebezpečných a ostatních odpadů nebo odstraňujte prostřednictvím oprávněných osob, spotřebitelé mohou výrobek odevzdat ve sběrných dvorech. Recyklujte pouze pečlivě vyprázdněné a vyčištěné obaly.

Barevné odstíny:

610 bezbarvý, hedvábně matný

Velikosti balení:

0,75 l; 2,5 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 OSO MO 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 11/19



Poděbradská 574/40,
Vysočany, Praha, 190 00



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



+420 283 933 452



info@osmo.cz