



## WPC & BPC Údržbový olej

Ideální k ochraně před znečištěním a skvrnami



030  
bezbarvý



000  
(aplikované)



40 m<sup>2</sup>/1 l  
1 nátěr



### Popis výrobku:

Bezbarvý, hedvábně matný Osmo WPC & BPC údržbový olej se vsakuje do dřeva a nevytváří na povrchu žádný film. Díky této impregnaci se ošetřené dřevo stává vodoodpudivým a zvyšuje se jeho odolnost proti tvorbě skvrn a znečištění.

### Oblasti použití:

Osmo WPC & BPC údržbový olej je vhodný pro ošetření výrobků z kompozitních materiálů typu dřevo-polymer (WPC) a bambus-polymer (BPC), které již byly vystaveny povětrnostním vlivům. Je zvláště vhodný k ošetření terasových podlah, okenic a zahradního nábytku vyrobených z WPC nebo BPC materiálů.

### Složení:

Na bázi přírodních rostlinných olejů (slunečnicový, sójový, bodlákový), parafinů, sušidel (sikatív), a vodu odpuzujících přísad. Obsahuje dearomatizovaný lakový benzin bez obsahu benzenu. Výrobek nepodléhá požadavkům na maximální přípustné hodnoty obsahu těžkých organických látek pro barvy a laky dle vyhlášky MŽP č. 415/2012 Sb. v platném znění (příloha č. 7, část II).

Podrobné informace o složení jsou k dispozici na vyžádání.

### Fyzikální vlastnosti:

Viskozita: 30 - 50s, mPa.s

Zápach: slabý/mírný, po uschnutí bez zápachu

Bod vzplanutí: více než 60 C podle DIN EN ISO 2719

pH: neuvedeno



Poděbradská 574/40,  
Vysočany, Praha, 190 00



[www.osmo.cz](http://www.osmo.cz)  
[www.au-mex.cz](http://www.au-mex.cz)



+420 283 933 452



[info@osmo.cz](mailto:info@osmo.cz)



# TECHNICKÝ LIST VNĚJŠÍ POUŽITÍ

## Skladovatelnost:

Životnost výrobku je 5 let a více, je-li uchováván v těsně uzavřených originálních obalech.

## Příprava:

Povrch dřeva musí být čistý, suchý a nesmí být pokryt námrazou. Osmo WPC & BPC údržbový olej je připraven přímo k použití, prosím neředte. Před použitím dobře promíchejte. Před aplikací povrch dřeva důkladně očistěte pomocí Osmo WPC & BPC Čističe 8021, aby byla zajištěna dobrá přilnavost nátěru k podkladu. Před vlastním nanesením Osmo WPC & BPC údržbového oleje omyjte důkladně ošetřovanou plochu vodou a nechte uschnout.

## Aplikace:

Nátěr naneste v tenké vrstvě ve směru vláken dřeva a důkladně rozetřete pomocí Osmo plochého štětce nebo Osmo štětce na podlahy. Přebytečný materiál (louže, šmouhy) odstraňte pomocí bavlněného kotouče nebo hadru, který neuvolňuje vlákna. Upozornění: tekutý olej se musí vsáknout do povrchu. Žádný olej nesmí zůstat na povrchu nebo v drážkách ošetřovaného výrobku. Přebytečný olej schne velmi pomalu a vytváří na povrchu lesklý povlak, který nepřilne k materiálu. Ponechte schnout při dobrém větrání po dobu 8 – 10 hodin.

## Čištění pracovního náradí:

Pracovní náradí vyčistěte pomocí OSMO Čističe na štětce (bez obsahu aromátů).

## Doba schnutí:

Přibližně 8 - 10 hodin (za normálních klimatických podmínek při teplotě 23°C a 50% relativní vzdušné vlhkosti), je-li zajištěno dobré větrání. Nižší teploty a/nebo vyšší vzdušná vlhkost mohou výrazně prodloužit dobu schnutí. Během zasychání zajistěte dobré odvětrávání.

## Vydatnost:

1 l výrobku vystačí při jednom nátěru na cca 40 m<sup>2</sup>. Vydatnost závisí do značné míry na charakteristikách dřeva. Uvedené hodnoty se vztahují na hladké hoblované/broušené dřevěné povrchy, u ostatních povrchů se může vydatnost odlišovat.

## Upozornění:

Oleje zvýrazňují přirozený barevný tón dřeva (trvale mokry efekt). Před aplikací je nezbytné provést kontrolní nátěr vzorku. Impregnace Údržbovým olejem může ovlivnit klouzavost původní plochy. Bílé nebo velmi světlé plochy mohou díky oleji získat lehce nažloutlou barvu. Nenasákavé materiály, jako např. sklo, glazované dlaždice, keramiku a plasty nelze tímto výrobkem impregnovat.

Výsledek impregnace Údržbovým olejem silně závisí na podkladu a vlastnostech povrchu. Proto musí být



Poděbradská 574/40,  
Vysočany, Praha, 190 00



[www.osmo.cz](http://www.osmo.cz)  
[www.au-mex.cz](http://www.au-mex.cz)



+420 283 933 452



[info@osmo.cz](mailto:info@osmo.cz)



# TECHNICKÝ LIST VNĚJŠÍ POUŽITÍ

vždy proveden reprezentativní zkušební nátěr. Vzhledem k velkému počtu různých materiálů WPC a BPC na trhu není obecně platné doporučení pro ošetření možné. Některé polymerní materiály - zejména ty, které nejsou na povrchu savé nebo bambusové komponenty nelze impregnovat olejem a tyto nejsou vhodné k ošetření! Vydutnost silně závisí na absorpční kapacitě podkladu. Hladký a svěží WPC nebo BPC materiál absorbuje podstatně méně a naopak silně zvětralé a drsné povrchy absorbují podstatně více materiálu než stanovené množství oleje.

## 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! Hadry nasáklé olejem po použití ihned vyperte nebo uskladněte ve vzduchotěsných kovových nádobách (nebezpečí samovznícení). Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

## 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 12 Jiné odpadní barvy a laky neuvedené pod číslem 08 01 11 a odevzdejte ve sběrných odpadů nebo odstraňujte prostřednictvím oprávněných osob, spotřebitelé mohou

výrobek odevzdat ve sběrných dvorech. Recyklujte pouze pečlivě vyprázdněné a vyčištěné obaly.

## Barevné odstíny:

030 bezbarvý, hedvábně matný

## Velikosti balení:

1,0 l; 5,0 l

Výše uvedené informace se zakládají na dostupných informacích, nepředstavují však jakékoliv záruky.

Naše technické poradenství je Vám kdykoliv k dispozici – kontakt naleznete na našich [www.osmo.cz](http://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](http://www.au-mex.cz)

Verze 10/20



Poděbradská 574/40,  
Vysočany, Praha, 190 00



[www.osmo.cz](http://www.osmo.cz)  
[www.au-mex.cz](http://www.au-mex.cz)



+420 283 933 452



[info@osmo.cz](mailto:info@osmo.cz)