



osmo®

VÁŠ PRŮVODCE K
DOKONALÉ ÚDRŽBĚ
DŘEVĚNÝCH TERAS





UŽÍVEJTE SI
ČERSTVÝ VZDUCH,
VÝHLED DO
PŘÍRODY A
PŘÍRODNÍ DŘEVO.

JE DOBRÉ VĚDĚT : PÉČE O TERASOVÁ PRKNA

Terasová prkna ze dřeva jsou odolná a jejich údržba je snadná – přesto potřebují určitou péči. K péči o terasu a k její ochraně lze provést úpravu speciálními Terasovými oleji vyvinutými firmou Osmo. Terasové oleje odpuzují nečistoty a chrání dřevo, současně nechávají dřevo dýchat. Péče je snadná. V případě potřeby můžete terasová prkna do-
datečně naolejovat bez obrušování a lze opravovat i lokální místa.

> POČÁTEČNÍ PÉČE

Po odborné montáži terasových prken lze po určité době působení povětrnostních vlivů povrch ošetřit. Podle druhu dřeva zvolte vhodný Osmo Terasový olej v požadovaném barevném odstínu.

> JARNÍ ČIŠTĚNÍ

Po zimě lze terasu opět "oživit". Prkna je nutno důkladně očistit od nečistot, např. s Čističem dřevěných teras od Osmo, a v případě potřeby obnovíte nátěr jedním z Terasových olejů Osmo.

> BĚŽNÁ ÚDRŽBA

Grilování, sekání trávníku, písek z pískoviště – to všechno zanechá znečištění a zbytky na Vaší terase. Odstraňujte je pravidelně s Čističem dřevěných teras od Osmo a Vaše terasová prkna Vám budou vděčná.

> INTENZIVNÍ ČIŠTĚNÍ A OŽIVENÍ

Vaše terasová prkna již zešedly a chcete obnovit jejich původní barevný odstín? Žádný problém s Osmo Odšedovačem dřeva-gel se původní odstín opět ožíví.

> ODSTRAŇOVÁNÍ STARÝCH NÁTĚRŮ

Je původní nátěr terasy již zvětralý nebo vykazuje fleky? Jsou některá místa Vaší terasy více opotřebovaná nebo chcete znovu zrenovovat Vaší celou terasu ? Přesně k tomu je určen náš Odstraňovač barvy - Gel, kterým docílíte uceleného a efektivního odstranění starých terasových olejů a lazur.

NORMÁLNÍ CHARAKTERISTICKÉ VLASTNOSTI DŘEVĚNÉ TERASY

> LÁTKY OBSAŽENÉ VE DŘEVU

Látky obsažené ve dřevu slouží dřevu ke zvýšení jeho odolnosti. V závislosti na druhu dřeva to mohou být pryskyřice (jehličnaté dřevo), kyselina tříslová (některé druhy tvrdého dřeva) nebo jiné obsažené látky. Pokud tyto přírodní složky uniknou, lze proti nim bojovat různými způsoby. Vytékající pryskyřici lze odstranit mechanicky nebo pomocí naší Sady k odstraňování pryskyřice. V případě druhů dřeva obsahujících třísloviny (např. dub) je třeba zabránit kontaktu s oxidy kovů, jinak může dojít k černému zabarvení. Deštěm uvolněné látky obsažené ve dřevu by měly být kontrolovaně odváděny, aby nedošlo k zabarvení přilehlých stavebních prvků. Na povrchu tlakově impregnovaného dřeva může rovněž docházet ke vzniku efflorescence. Tyto solné výkvěty časem zvětvávají. Únik pryskyřice např. u jehličnatých dřevin, jako je douglaska a borovice, je přirozený proces, který se časem snižuje.

> TVORBA TRHLIN

Přírodní povětrnostní vlivy působí na dřevo rozdílně podle druhu dřeva. Tak se např. mohou tvořit trhliny, které ale nemají žádný vliv na trvanlivost dřeva. Tvorba trhlín je přírodní vlastnost dřeva a nelze jí zcela zabránit, lze ji však významně eliminovat díky Osmo Terasovým olejům. Ochranu dřeva proti tvorbě trhlín dokončíte s Osmo Voskem na řezné čelní hrany.

> SUKY, FLÁDROVÁNÍ A KRESBA ŽILEK

Počet a velikost suků se může lišit v závislosti na druhu dřeva. Ty dodávají dřevu živý, individuální vzhled a nejsou žádnou vadou. Občasným vypadlým krajovým sukům a prasklinám v oblasti suků nelze vždy zabránit a nemají vliv na trvanlivost dřeva.

PROJEVY ZVĚTRÁNÍ DŘEVĚNÉ TERASY

PŘÍČINY PROJEVŮ ZVĚTRÁNÍ :

- > *Látky obsažené ve dřevu nejsou dostatečně zvětralé. Dřevo bylo nasycené, oleje nemohly dostatečně proniknout do hloubky dřeva a zevnitř zesíťovat se dřevem.*
- > *Separální film na povrchu.* Separální film (např. pryskyřice a znečištění) zabránily nutné penetraci a velmi omezily přilnavost.
- > *Nadměrná absorpce vlhkosti.* Kvůli chybné konstrukční ochraně dřeva (např. trvalá vlhkost, otvory pro šrouby ve žlábků, nechráněné okraje řezu) je vlhkost kapilárně nasávána a rozštěpuje upravené dřevo.
- > *Příliš vysoká vlhkost dřeva v době nátěru.* Oleje nemohou dostatečně proniknout do vlhkého dřeva a tím nemohou zevnitř zesíťovat se dřevem.
- > *Naneseno příliš velké množství oleje.* Póry se uzavřou a vytvoří se vrstva. Důsledkem mohou být projevy odlupování. Oleje proto vždy aplikujte tence a rovnoměrně tak, aby zesíťovaly se dřevem.



ODLUPOVÁNÍ NÁTĚRU JE
DŮSLEDEK NEODBORNÉHO
OŠETŘENÍ



POČÁTEČNÍ PÉČE

Z dobrého důvodu jste se rozhodli pro vysoce kvalitní dřevěnou terasu. Abyste se z ní mohli dlouho radovat, je důležité ji pečlivě zkonstruovat. U dřevěné terasy se můžete rozhodnout, zda má povrch získat přírodní patinu působením povětrnostních vlivů a bude upraven pouze bezbarvým nátěrem, nebo zda původní barevný odstín dřeva má zůstat zachován pomocí vhodně zvolených pigmentovaných olejů.

Pokud jste se rozhodli pro pigmentovaný nátěr, mělo by být dodržováno následující:

- > Dřevo se zvláště vysokým obsahem látek obsažených ve dřevu je třeba před první úpravou nechat zvětrat povětrnostními vlivy.
- > Předtím než dřevo zešedne by měly být za suchého počasí nanесeny dva nátěry. K tomu lze použít příslušný Terasový olej od Osmo, který opticky umocní daný druh dřeva.
- > Pokud si přejete jiný barevný odstín než nabízí základní barevná škála, nechte si poradit od odborného autorizovaného prodejce Osmo. Respektujte, že olej musí být vždy nanášen tence a rovnoměrně ve směru fládrování dřeva. K tomuto druhu práce se dobře hodí Osmo Kartáč k natírání teras v kombinaci se Systémovou teleskopickou tyčí pro rychlou práci ve stoje.

Jako konečný nátěr na již jedenkrát barevně upravené terase umožňují bezbarvé oleje od Osmo (Teak olej bezbarvý 007, Protiskluzový terasový olej 430) méně intenzivní pigmentaci. Protiskluzový terasový olej navíc zabraňuje uklouznutí na povrchu.

Samotný nátěr bezbarvým Teak olejem bezbarvým nebo Protiskluzovým terasovým olejem neposkytuje žádnou ochranu proti UV záření a tyto bezbarvé nátěry nedokáží odolávat vysokému zatížení dřevěné terasy ani působení venkovních povětrnostních vlivů.

- > Již zešedlé dřevo před úpravou Terasovým olejem Osmo odšedíte Odšedovačem dřeva - Gel od Osmo.
- > Povrch dřeva musí být čistý, suchý a nesmí být vystaven mrazu (max. vlhkost dřeva 20%).
- > Výsledný nátěr mimo jiné závisí na stavu dřeva. Proto je zásadně třeba provést zkušební nátěr – zvláště u neznámých podkladů.
- > Pokud je požadována dodatečná preventivní ochrana proti plísní, modráni a napadení hmyzem, dřevo předem natřete impregnací na dřevo WR* od Osmo – pokud možno ze všech stran.

* Používejte biocidy bezpečným způsobem. Před použitím si vždy přečtěte označení a informace o přípravku.



Odšedovač



Terasový olej



Protiskluzový
terasový olej



Impregnace
dřeva WR



PRAVIDELNÁ ÚDRŽBA

Protože je povrch v nechráněné venkovní oblasti vystaven vysokému zatěžování, měli byste o něj pravidelně pečovat. Znečištění a odolné skvrny lze odstranit vodou a Osmo Čističem dřevěných teras. Poškození naolejovaného povrchu (např. malými kamínky) by mělo být důkladně očištěno a přeolejováno. To lze snadno provést i na lokálních částech plochy. Obrušování povrchu se nedoporučuje. Celo-plošné oživení povrchu dřeva se provádí teprve po několika měsících.

- > Osmo Čistič dřevěných teras je koncentrát, který lze ředit v poměru 1:1 až 1:25 v závislosti na množství nečistot a skvrn.
- > K čištění teras použijte namíchanou směs a Osmo Kartáč k čištění teras popř. kartáč s tvrdými štětinami. Vždy čistěte terasu v podélném směru vláken dřeva. Poté opláchněte čistou vodou.
- > Pro větší plochy doporučujeme náš Terasový a podlahový čisticí stroj.



Čistič dřevěných teras



Kartáč k čištění teras s držákem



Terasový a podlahový čisticí stroj

JARNÍ ČIŠTĚNÍ

Čas od času potřebuje Vaše dřevěná terasa oživit, protože povrch Terasového oleje čelí přirozeným povětrnostním vlivům a mechanickému opotřebení. Jarní čištění je s Osmo Terasovými oleji velmi jednoduché. Dřevěnou terasu lze snadno očistit a naolejovat dříve, než dojde k jejímu zešednutí. K tomu je třeba na jaře celou terasovou plochu důkladně očistit Kartáčem k čištění teras s držákem a směsí z vody společně s Osmo Čističem dřevěných teras.

Po důkladném uschnutí by měl být 1x nanesen naposledy použitý nátěr, přičemž neizolované plochy s nízkým mechanickým zatěžením nemusí být tak často dodatečně přeočkovávány. Pokud by Vám povrch Vaší terasy připadal příliš hladký, můžete na něj po uschnutí pigmentovaného Terasového oleje ještě nanést tenký nános Osmo Protiskluzového terasového oleje.

- > Osmo Terasové oleje – nová ochrana bez obrušování
- > Osmo Protiskluzový terasový olej – pro dodatečnou bezpečnost
- > Osmo Kartáč k čištění teras s držákem, v šíři 150 mm – ideální pro terasy
- > Vysoká vydatnost – nanést pouze tence
- > 1 litr stačí při 1 nátěru na cca 24 m².



Terasový
olej



Protiskluzový
terasový olej



Kartáč k natírání
teras s držákem



INTENZIVNÍ ČIŠTĚNÍ A OŽIVENÍ

Vaše dřevěná terasa je již několik let stará, dosud bez úpravy a působením přírodních povětrnostních vlivů jako déšť a UV záření získala šedou patinu? Potom může dřevěná terasa snadným způsobem získat zpět svůj přírodní barevný odstín. Čištění a oživení je s výrobkem Osmo Odšedovač dřeva - Gel velmi jednoduché. K tomu účelu se celá terasa navlhčí čistou vodou. Následně se Osmo Odšedovač dřeva - Gel sytý nanese Kartáčem k natírání teras s držákem ve směru fládrování dřeva. Po cca 20 minutách očistíte tvrdým kartáčem a opláchnete velkým množstvím vody.

Ještě snadněji to jde s Osmo Terasovým a podlahovým čisticím strojem. Kartáče otáčející se protichůdně čistí ještě intenzivněji a současně pohlcují uvolněné znečištění.

Po cca 48 hodinách doby schnutí by měl být na opět svěže vypadající dřevo nanesen jeden nátěr Osmo Terasovým olejem.

- > Osmo Odšedovač dřeva - Gel – velmi rychle dosáhne osvěžujícího vzhledu
- > Pastovitá konzistence – pro snadné zpracování a zvýšenou účinnost
- > Velmi vydatný – žádné ztráty materiálu, protože je pastovitý
- > 1 litr stačí na cca 10 m² u rýhovaného dřeva, podle stupně zešednutí
- > Ještě efektivnější s Osmo Terasovým a podlahovým čisticím strojem
- > Osmo Terasové oleje – pro trvalou ochranu
- > Zakryjte choulostivé květiny



Odšedovač



Terasový olej



Protiskluzový
terasový olej



Terasový a podla-
hový čisticí stroj



ODSTRANĚNÍ STARÝCH TERASOVÝCH OLEJŮ A LAZUR

Po nějakém čase každé terasové dřevo začíná ve venkovní oblasti zvětrávat v závislosti na působení venkovních vlivů. Na povrchu se na některých místech začínají objevovat fleky a některá místa začínají vykazovat známky opotřebení a vznik trhlin. V takovém případě je třeba zrenovovat povrch terasy tak, aby byl opět sjednocený a na pohled v dobré kondici. Pro tyto případy slouží výrobek Osmo Odstraňovač barvy-Gel, který odstraňuje staré terasové oleje a lazury z terasového dřeva a dřevěného zahradního nábytku rovnoměrně a efektivně.

- > Přípravek naneste v dostatečné míře na suchý povrch.
- > Nechte působit až 60 minut, ne však déle než je nutné.
- > Během působení udržujte plochu vlhkou (např. rozprašovačem vody).
- > Nakonec vydrhněte plochu pod velkým množstvím tekoucí vody.
- > Pokud chcete následně plochu natřít olejem, je třeba ji předtím zneutralizovat Osmo Odšedovačem dřeva-Gel.



Odstraňovač
barvy-Gel





ČIŠTĚNÍ WPC & ALUMINIUM POVRCHŮ

Terasy vyrobené z polymerních kompozitů WPC a BPC stejně jako hliníkové povrchy jako pohledové zástěny nebo ploty vyžadují jen velmi malou údržbu, ale úplně to bez ní nejde. Nečistoty a usazeniny (např. z grilování) lze snadno odstranit pomocí čistícího prostředku Osmo WPC & Aluminium čistič.

Po důkladném zaschnutí lze nanést tenkou vrstvu Osmo Údržbového oleje WPC & BPC. Tento bezbarvý impregnační olej proniká hluboko a nevytváří na povrchu film. Díky impregnaci je povrch vodoodpudivý a odolný vůči nečistotám a skvrnám (není vhodný pro aluminium).

- > WPC & Aluminium čistič nanášejte vždy na celou plochu a nikdy v nezředěném stavu.
- > Není vhodný pro koextrudované povrchy.
- > 1 litr stačí na cca 10 - 50 m² v závislosti na stupni znečištění.
- > WPC & BPC Údržbový olej je velmi úsporný a nanáší se pouze v tenké vrstvě.
- > 1 litr stačí na cca 40 m².



WPC & BPC
Údržbový olej



WPC & Aluminium
Čistič



OCHRANA A POČÁTEČNÍ PÉČE O POVRCHY Z KAMENE A TERAHOTY

Kamenné povrchy mají vzhledem k velikosti různých povrchových struktur vysoké nároky na péči a údržbu. Na těchto otevřených plochách se hromadí nečistoty a špína a vznikají skvrny a fleky. Nelze je obrousit jako dřevěný povrch; těmto skvrnám je nutné aktivně předcházet.

Osmo Kámen a terakota olej byl vyvinut speciálně na kamenné a terakotové povrchy. Tento mikroporézní impregnační olej zvýrazňuje barvu kamene a zajišťuje odpuzování vody a nečistot.

Prach vznikající na potěrech a betonových plochách se výrazně snižuje.

- > Jednoduchá aplikace, všestranné použití
- > Vysoká krycí schopnost - nanáší se pouze v extrémně tenké vrstvě
- > 1 litr stačí na cca 32 m² *

*Vydátost výrobku výrazně závisí na charakteru povrchu. Všechny informace se vztahují na hladké povrchy. U jiných povrchů může dojít k výrazné odchylce ve spotřebě.





Dlažby a parapety ze žuly, vápence nebo břidlice lze také ošetřit výrobkem Osmo Kámen a terakota olej.

Na květináče a truhlíky na květiny z terakoty lze impregnační olej nanášet ideálně pomocí rouna na olejové nátěry, které je součástí sady Osmo Nanášecí set pro olejové barvy.

Protože impregnační olej neobsahuje biocidní účinné látky, lze jej použít i na plochy v blízkosti potravin, například na kamenné grilovací jámy.



Kámen a
terakota olej



Kartáč k natírání
teras s držákem



Nanášecí set pro
olejové barvy



SPRÁVNÁ PÉČE - ABYSTE SI MOHLI
BEZSTAROSTNĚ UŽÍVAT POBYT V
PŘÍRODĚ!

JEN TO NEJLEPŠÍ PRO DŘEVO

Další informace k našim produktům naleznete ve specializovaném obchodě, v našem katalogu o terasách nebo také na internetu na **www.au-mex.cz** nebo **www.osmo.cz**



VOSK NA ŘEZNÉ ČELNÍ HRANY

Pro terasová prkna a jiné řezné plochy. Chrání před tvorbou trhlin v oblasti řezných hran a ploch a redukuje bobtnání a smršťování dřeva. Odpuzuje vodu a nečistoty.



IMPREGNACE DŘEVA WR *

Bezbarvý impregnační podklad k použití venku. Proti plísni, modrání a hmyzu narušujícímu dřevo. Omezuje bobtnání a smršťování dřeva.



TERASOVÉ OLEJE

Dekoratивní nátěr k ochraně dřeva pro dřevěné terasy a zahradní nábytek z mnoha ušlechtilých dřevin. Terasové oleje vyhlazují povrch dřeva, který poté odpuzuje vodu a nečistoty. Bezbarvé nebo transparentní.



PROTISKLUZOVÝ TERASOVÝ OLEJ

Protiskluzový konečný nátěr k použití venku. Nátěr je chráněn proti napadení plísní, řasou a houbou.



KÁMEN A TERAOKOTA OLEJ

Čirý impregnační olej pro venkovní oblast na přírodní a umělý kámen s otevřeným povrchem s leštěným, broušeným, štípaným nebo lámaným povrchem.



ČISTIČ DŘEVĚNÝCH TERAS

Vysoce účinný čistící koncentrát na čištění všech dřevěných podlahových krytin ve venkovním prostředí, ale i na zástěny, ploty a dřevěný zahradní nábytek.

*Bezpečné používání biocidů. Před použitím si vždy přečtěte etiketu a informace o výrobku.



ODSTRAŇOVAČ BARVY - GEL



Nestékavý a působící do hloubky. Pastovitý Odstraňovač barvy - Gel účinně odstraňuje staré oleje a barvy z terasového dřeva a dřevěného zahradního nábytku ve venkovní oblasti. Ucelené a efektivní odstranění starých olejů ideálně zejména z terasového dřeva.

ODŠEĐOVAČ DŘEVA - GEL



Neodkapává a působí do hloubky. Pastovitý speciální čisticí prostředek k oživení a čištění zešedlého dřeva venku (terasy, dřevěné fasády a zahradní nábytek).

WPC & ALUMINIUM ČISTIČ



Hlubkově účinný čisticí prostředek na ALU/WPC/BPC terasová prkna a zástěny, jakož i na všechny ostatní dřevoplastové kompozity ve venkovním prostředí. Není vhodný pro koextrudované povrchy.

WPC & BPC ÚDRŽBOVÝ OLEJ



Bezbarvý impregnační olej pro údržbu a osvěžení již zvětralého WPC a BPC.

SET K NATÍRÁNÍ TERAS



Ideální při zpracování Terasových olejů. Obsahuje vanu na barvu včetně otíracích žlábků, jednorázové vyměnitelné vložky (3 kusy), kartáč k natírání teras s držákem (šíroký 150 mm) se systémem napojení na Osmo Systémovou teleskopickou tyč a plochý štětec (25 mm).

KARTÁČ K ČIŠTĚNÍ TERAS S DRŽÁKEM



K dostání v šířce 150 mm se systémem napojení na Osmo Systémovou teleskopickou tyč. Díky ergonomickému držadlu se hodí k manuálnímu čištění hladkých i profilovaných terasových dílců.



KARTÁČ K NATÍRÁNÍ TERAS S DRŽÁKEM

Díky ergonomickému držadlu a se systémem spojení s Osmo Systémovou teleskopickou tyčí se hodí na manuální zpracování Terasových olejů. K dostání v šířce 150 mm.



ČISTIČ ŠTĚTCŮ A ŘEDIDLO

K čištění nástrojů po aplikaci nátěrů na dřevo Osmo, olejových nátěrů nebo nátěrů ze syntetických pryskyřic. Čistí štětce rychle a bez námahy!



SYSTÉMOVÁ TELESKOPICKÁ TYČ

Vysoce kvalitní hliníková Systémová teleskopická tyč s měkkým držadlem SoftTouch a technologií spojení Quick Connect. Nastavitelná v délce 120-200 cm.



PLOCHÝ ŠTĚTEC

K dispozici jsou šířky: 25, 50, 60, 80 a 100 mm. Vhodné pro aplikaci všech nátěrů od Osmo.



TERASOVÝ A PODLAHOVÝ ČISTÍCÍ STROJ

Vhodné pro dům i zahradu. Uvolňuje a odstraňuje nečistoty v jednom čistém pracovním kroku. Zeptejte se svého místního prodejce!

*Bezpečné používání biocidů. Před použitím si vždy přečtěte etiku a informace o výrobku.

Osmo Holz und Color
GmbH & Co. KG

Affhüppen Esch 12
D-48231 Warendorf

PO Box 110161
D-48203 Warendorf

Telefon +49 (0)2581/922-100
Telefax +49 (0)2581/922-200

www.osmo.com
info-export@osmo.com

První distributor :



AU-MEX s.r.o.
Poděbradská 574/40
190 00 Praha 9 – Vysočany

Tel. 00420283933452, 00420283933472
Email : info@au-mex.cz, info@osmo.cz
www.au-mex.cz

Všechny katalogy obdržíte také u Vašeho Osmo
odborného obchodního zástupce.

Váš regionální prodejce:



<https://www.facebook.com/osmo.cz>



<https://www.youtube.com/channel/UCOuNjbtol2zDiZiHCGWQnnw>



https://www.instagram.com/aumex_s.r.o/?fbclid=IwAR3P95Y9C-8V58C2H82nnbcQRFgY_GMgaO9ovMf8Y5HULKNYQrVLI DDzH7kU