



osmo[®]

TERASY

ČIŠTĚNÍ / PÉČE
ÚDRŽBA



Užívám si čerstvý
vzduch, pohled do
zeleného 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 od Osmo. Terasové oleje odpuzují nečistoty a chrání dřevo, současně nechávají dřevo dýchat. Péče je snadná. V případě potřeby můžete terasová prkna dodatečně naolejovat bez obrušování a lze opravovat pouze určité části.

> PRVOTNÍ PÉČE

Po odborné montáži terasových prken lze po určité době zvětrání provést úpravu povrchu. Podle dřeva zvolte příslušný terasový olej od Osmo 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.

> ÚDRŽBOVÁ PÉČE

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 jsou již zešedlá a chcete opět obnovit původní barevný odstín Vašich terasových prken? Žádný problém – s Odšedovačem dřeva - gel od Osmo se 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 ucelené a efektivní odstranění starých terasových olejů a lazur.

NORMÁLNÍ CHARAKTERISTICKÉ VLASTNOSTI DŘEVĚNÉ TERASY

LÁTKY OBSAŽENÉ VE DŘEVU

- > Látky obsažené ve dřevu slouží dřevu k tomu, aby bylo trvanlivější. Podle druhu dřeva se při tom může jednat o pryskyřice (jehličnaté dřevo), tříslovou kyselinu (některé druhy tvrdého dřeva) nebo jiné obsažené látky. Pokud dřevo roní tyto přírodní obsažené látky, lze k nim přistupovat různě. Pryskyřice lze odstranit mechanicky nebo s naší Sadou k odstraňování pryskyřice. U druhů dřeva obsahujících třísloviny (např. dub) by se mělo zabránit kontaktu s oxidy kovů, protože jinak může dojít k černému zabarvení. Deštěm uvolněné látky obsažené ve dřevu by měly být kontrolovaně odvedeny, aby se zabránilo zabarvení u navazujících konstrukčních dílů. Také u dřeva impregnovaného v tlakovém kotli se na povrchu ojediněle vyskytují výkvěty. Tyto solné výkvěty časem zvětrají.

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 čelní a řezné hrany.

> SUKY, FLÁDROVÁNÍ A KRESBA ŽILEK

Podle druhu dřeva se může lišit počet a velikost suků. Ty dodají dřevu živý, individuální vzhled a nejsou žádnou vadou. Nelze vždy zabránit ojediněle vypadlým sukům na okrajích a vylomení v oblasti soku – na trvanlivost dřeva nemají žádný vliv.

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.
- > *Separáčnı́ film na povrchu.* Separáčnı́ film (např. pryskyřice a znečištění) zabránily nutné penetraci a velmi omezily přilnavost.
- > *Nadměrné pohlcování vlhkosti.* Kvůli chybné konstruktivní ochraně dřeva (např. trvalá vlhkost, otvory pro šrouby ve žlábkı́, nechráněné okraje řezu) je vlhkost kapilárně nasávána a rozštěpuje upravené dřevo.
- > *Přılı́š vysoká vlhkost dřeva v době nátěru.* Oleje nemohou dostatečně proniknout do vlhkého dřeva a tím nemohou zevnitř zesíťovat se dřevem.
- > *Naneseno přılı́š velké množství oleje.* Póry se uzavřou a vytvoří se vrstva. Důsledkem mohou být projevy odlupování. Oleje proto vždy aplikujte tence a rovnoměrně tak, aby se propojily se dřevem.



ODLUPOVÁNÍ NÁTĚRU JAKO
DŮSLEDEK NEODBORNÉ
ÚPRAVY



> PRVOTNÍ 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 bezbarvě, nebo zda původní barevný odstín dřeva má zůstat dlouho 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 individuálně zvětrat.
- > Předtím než dřevo zešedne by měly být za suchého počasí naneseny 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 podél směru fládování dřeva.
- > K tomu se hodí Osmo Kartáč k natírání teras v šířce 150 mm – pro rychlou práci ve stoje, která šetří záda. Plně přizpůsobený pro systém spojení s Osmo Systémovou teleskopickou tyčí.

Jako konečný nátěr na již jedenkrát barevně upravené terase umožňují bezbarvé oleje od Osmo (Teakový olej, Protiskluzový terasový olej) méně intenzivní pigmentaci.

Protiskluzový terasový olej navíc zabraňuje uklouznutí a preventivně zamezuje tvorbě zeleného povlaku na povrchu.

Samotný nátěr bezbarvým Teakovým olejem nebo Protiskluzovým terasovým olejem neposkytuje žádnou ochranu proti UV záření a tyto bezbarvé nátěry nedokáží dlouhodobě odolávat vysokému zatěžování dřevěné terasy ani silnému působení povětrnostních vlivů ve venkovní oblasti .

- > 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 dřeva-Gel



Terasové oleje



Protiskluzový terasový olej



> ÚDRŽBOVÉ ČIŠTĚNÍ

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. Celoplošné oživení povrchu dřeva se provádí teprve po několika měsících.

- > Osmo Čistič dřevěných teras je koncentrát a podle znečištění ho lze zředit v poměru 1:1 až 1:25.
- > Terasu čistíte ve směru fládrování dřeva vždy směsí vody a koncentrátu v uvedeném poměru pomocí Kartáče k čištění teras s držákem pro spojení s Osmo Systémovou teleskopickou tyčí . Následně opláchněte čistou vodou.
- > Pro větší plochy doporučujeme použít Osmo FloorXcenter s kartáčovým kotoučem.



Čistič dřevěných teras



Kartáč k čištění teras s držákem

> JARNÍ ČIŠTĚNÍ

Čas od času potřebuje Vaše dřevěná terasa oživení, protože Terasové oleje podléhají přírodnímu zvětrání a jsou mechanicky "ochozeny". Toto "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 pro napojení na Osmo Systémovou teleskopickou tyč a směsí z vody a Osmo Čističe dřevěných teras ji vyčistit. Případný zelený povlak na terase lze odstranit s výrobkem Osmo Gard Clean.

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

- > Osmo Terasové oleje – nová ochrana bez obrušování
- > Osmo Protiskuzový terasový olej – pro dodatečnou bezpečnost
- > Osmo Kartáč k natírání teras s držákem v šířce 150 mm, ideální pro terasová prkna
- > Velmi vydatný – nanést pouze tence
- > 1 litr stačí při 1 nátěru na cca 24 m².



Terasové oleje



Protiskuzový terasový olej



Kartáč k natírání teras s nastavitelným 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 Odšedřovač dřeva -Gel velmi jednoduché. K tomu účelu se celá terasa navlhčí čistou vodou. Následně se Osmo Odšedřovač dřeva -Gel sytě 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 na opět svěže vypadající dřevo měl být nanesen jeden nátěr (Osmo Terasovým olejem), který bude opět chránit dřevo a udržovat ho v dobré kondici.

- > Osmo Odšedřovač dřeva - Gel – rychle opět opticky svěží dřevo
- > 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 strojem k čištění teras a podlah
- > Osmo Terasové oleje – pro trvalou ochranu
- > Zakryjte choulostivé květiny



Odšedřovač dřeva-Gel



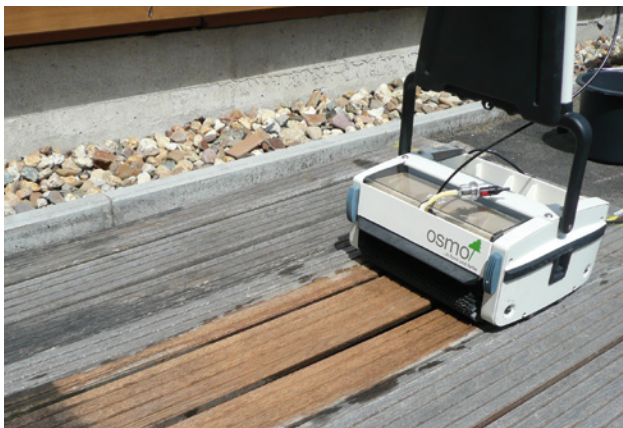
Terasové oleje



Protiskuzový terasový olej



Stroj k čištění teras a podlah



> ODSTRANĚNÍ STARÝCH TERASOVÝCH OLEJŮ A LAZUR

Po nějakém čase každé terasové dřevo začíná ve venkovní oblasti zvětvávat 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 30 minut
- > 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



> ODSTRAŇOVÁNÍ ZELENÉHO POVLAKU

Kvůli poloze Vaší zahrady, vegetaci v okolí nebo prostě kvůli příliš vlhkému létu se na Vašich terasových prknech vytvořil zelený povlak z řas. Tyto zelené povlaky nejsou pouze opticky nevzhledné, nýbrž představují riziko zvýšeného nebezpečí uklouznutí, navíc řasy dlouhodobě narušují dřevo.

Z těchto důvodů doporučujeme, vyskytující se zelené povlaky odstranit během krátké doby. To je díky použití Osmo Gard Clean velmi jednoduché. K tomu účelu jednoduše na suchou plochu naneste Osmo Gard Clean – podle stupně napadení – čistý nebo maximálně zředěný 10 díly vody rovnoměrně štětcem, kartáčem, kropicí konví nebo zahradnickým postřikovačem. Neoplachujte dodatečně vodou!

Zelený povlak zpravidla zmizí po 24 hodinách.
(Pokud ještě zůstaly zbytky, postup opakujte.)

Je třeba opláchnout vodou pouze v případě, že budete povrch později ošetřovat některým dalším nátěrem, např. Osmo olejovými nátěry na dřevo.

Ostatně Osmo Gard Clean lze používat také na povrchy z plastu, kamene nebo betonu.

- > Snadné použití – pouze nanést
- > Velmi vydatný – nanést pouze tence
- > 1 litr stačí na cca 30–100 m², podle napadení.



Gard Clean - odstraňovač zeleného povlaku

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



> ČIŠTĚNÍ TERAS WPC & BPC

Terasy WPC & BPC nevyžadují téměř žádnou údržbu, ale nejsou bezúdržbové. Již při pokládce terasových prken se mohou vyskytnout drobné "skvrny od vody". Při tom se jedná o deriváty ligninu – zabarvení, které je vyvolané reakcí vlhkosti s nepatrnými složkami dřeva. Ty, ale také jiné znečištění (např. od grilování), lze snadno odstranit Osmo Čističem WPC & BPC. Hrubý prach a volné znečištění odstraňte z povrchu pevným kartáčem / smetáčkem. Koncentrát, v závislosti na znečištění, zředte vodou v poměru 1:10 až 1:20, následně čisticí roztok naneste Kartáčem k natírání teras s držákem a 10 minut nechte působit. Potom důkladně opláchněte vodou. Ještě snadněji to jde se strojem k čištění teras a podlah od Osmo. Kartáče otáčející se protichůdně čistí ještě intenzivněji a současně pohlcují uvolněné znečištění.

- > Používejte vždy celoplošně a nikdy v nezředěném stavu. Podklad v každém případě přezkoušejte ohledně slučitelnosti.
- > 1 litr stačí na cca 10–50 m², podle stupně znečištění.



WPC & BPC čistič
kompozitních teras



JEN TO NEJLEPŠÍ PRO VAŠE 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 ČELNÍ A ŘEZNÉ 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, modráni a hmyzu narušujícímu dřevo. Omezuje bobtnání a smršťování dřeva.



TERASOVÉ OLEJE

Dekorativní nátěr k ochraně dřeva pro dřevěné terasy a zahradní nábytek z hojného ušlechtilého dřeva. 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 chráněný proti napadení plísní, řasou a houbou.



ČISTIČ DŘEVĚNÝCH TERAS

Vysoce účinný koncentrát k čištění veškerých dřevěných podlahových krytin venku a také pro pohledové zábrany, ploty a zahradní nábytek ze dřeva.

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 (široký 150 mm) se systémem napojení na Osmo Systémovou teleskopickou tyč a plochý štětec (25 mm).

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.

ODŠEĎOVAČ DŘEVA - GEL



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

GARD CLEAN *



Vysoce účinný čisticí a dezinfekční koncentrát – speciálně vyvinutý k bezproblémovému odstraňování zeleného povlaku z dřevěného povrchu (natřeného i bez úpravy), plastu, fasád z kamene, betonu, atd.

WPC & BPC ČISTIČ



Do hloubky účinný čistič podkladu pro WPC/BPC terasová prkna a všechny ostatní materiály ze dřeva - plastu, k použití venku.

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.

STROJ K ČIŠTĚNÍ TERAS A PODLAH



Intenzivní čištění podkladu a odšedování dřevěných teras a také k čištění do hloubky dřevěných podlah ve vnitřním prostředí. Uvolní a pohltí nečistoty v jednom čistém pracovním kroku.

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

**Osmo Holz und Color
GmbH & Co. KG**

Affhüppen Esch 12
D-48231 Warendorf

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

PO Box 110161
D-48203 Warendorf

www.osmo.de
info@osmo.de

První distributor :



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

Tel. 00420 283933452,
00420 283933472
Email: info@osmo.cz, info@au-mex.cz,
www.au-mex.cz, www.osmo.cz

Všechny katalogy obdržíte také u Vašeho Osmo odborného
obchodního zástupce.

Vás regionální prodejce :

