

TVRDÉ VOSKOVÉ OLEJE
BAREVNÉ OLEJE
ČIŠTĚNÍ/ÚDRŽBA

osmo[®]
...ve tvaru a barvě

OPTIMÁLNÍ OCHRANA DŘEVĚNÝCH PODLAH



OBSAH



PŘEHLED VÝROBKŮ

Výrobky a příslušenství – přehled 04 – 05

BEZBARVÁ POVRCHOVÁ ÚPRAVA PODLAH

Základní typy
k přípravě podlahy 06 – 07
Produkty pro bezbarvou úpravu podlah:
Tvrdý voskový olej Original, Tvrdý voskový olej
Rapid, Tvrdý voskový olej Pure, Čistý vosk,
Tvrdý voskový olej 2K Pure 08 – 09
Manuální / strojní zpracování 10 – 11

ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA

Produkty k čištění a údržbě
dřevěných podlah:
Wisch-Fix, Vosková údržba a čisticí prostředek,
Tvrdé voskové oleje, Opti-sada,
Sada na údržbu podlah 16 – 17
Čištění a údržba v privátní oblasti /
v oblasti pro veřejnost 18 – 19

BAREVNÁ POVRCHOVÁ ÚPRAVA PODLAH

Produkty pro barevnou úpravu podlah:
Tvrdý voskový olej barevný, Barevný olej 12 – 13
Manuální / strojní
barvení podlah 14 – 15

OCHRANA DŘEVĚNÝCH PODLAH

Konstruktivní ochrana dřevěných podlah 20
Částečné broušení,
opravy a úpravy dřevěných podlah 21

INFORMACE & TIPY

Porovnání nátěrových systémů:
Výhody a nevýhody různých systémů 22
Otázky a odpovědi
na téma úprava podlah 23



PRO APLIKACI SVÉPOMOCÍ A PRO PROFESIONÁLNÍ UŽIVATELE

BEZBARVÁ ÚPRAVA



3032/3062
Tvrký voskový olej **Original**
polomatný/matný vzhled,
pro domácí dřeviny,
univerzálně použitelný



3232/3262
Tvrký voskový olej **Rapid**
polomatný/matný vzhled,
pro domácí dřeviny,
rychle schnoucí,
2 nátasy v jeden den



1101 Čistý vosk, polomatný
polomatný vzhled, zvláště se
doporučuje pro exotické dřeviny
(např. wenge, jatoba, merbau atd.)



5125 Tvrký voskový olej **Pure**
polomatný vzhled, bez obsahu rozpouštědel,
bezbarvá ochrana domácích dřevin
profesionálním kladečem podlah,
strojní zpracování (bílý pad a jednodotoučový stroj)



6125 Tvrký voskový olej 2K **Pure**
polomatný vzhled, 2-složkový Tvrký voskový olej
pro profesionálního uživatele, žádné VOC, žádná
voda – 100% pevných částic, vhodný pro tropické
dřeviny/ tmavé druhy dřeva

BAREVNÁ ÚPRAVA



Tvrký voskový olej **Barevný**
polomatný vzhled, pro domácí dřeviny,
univerzálně použitelný, ideální
pro individuálně zbarvené podlahy,
nutná bezbarvá konečná úprava



54xx Barevný olej
základní transparentně barevný nátěr bez obsahu
rozpouštědel pro transparentně barevný vzhled,
strojní zpracování pouze profesionálním uživatelem,
(bílý pad, jednodotoučový stroj).
Konečná úprava se provede jedním
z Osmo Tvrдых voskových olejů.

Upozornění: Alternativně můžete podlahu také nabarvit našimi dekoračními vosky.

Při barevných úpravách zásadně proveďte zkušební nátěr, protože přírodní barevný odstín dřeva ovlivňuje barevnost.
Zásadně musí být provedena konečná úprava jedním z našich bezbarvých tvrdých voskových olejů 3032, 3062, 3232, 3262, 5125 nebo 6125.



OPTIMÁLNÍ ÚDRŽBA



8016 Wisch-Fix
Koncentrát k přidání do vody
pro každodenní čištění



3029 Vosková údržba & čistící prostředek, bezbarvý (také jako sprej)
Čistí a regeneruje zároveň.
Zásobuje dřevo přírodními tvrdými vosky, aniž by se vytvořil film.



Sada na údržbu
Pro kompletní údržbu podlahy

3087 Vosková údržba & čistící prostředek, bílý
Čistí a regeneruje zároveň.
Zásobuje dřevo přírodními tvrdými vosky aniž by se vytvořil film.
Speciální prostředek pro bíle zbarvené dřevěné podlahy.

NÁŘADÍ & PŘÍSLUŠENSTVÍ



Kartáč k natírání podlah
K dostání v šířkách
150, 220 a 400 mm.
Vhodný pro všechny tvrdé
voskové oleje
a dekorační vosky.



Štětec plochý
K dostání v šířkách
25, 50, 60 a 100 mm.
Vhodný pro veškeré
nátěry od Osmo.



**Sada k válečkování
a natírání**
K optimálnímu zpra-
cování Osmo Tvrdých
voskových olejů (kromě
Tvrdeho voskového oleje
Pure 5125 a Tvrdeho
voskového oleje 2K Pure
6125)



**Dvojitá stěrka
270 mm**
Vhodná pro všechny
Tvrde voskové oleje
a Dekorační vosky na
podlahách



FloorXcenter
Vhodný k čištění, údržbě
a oživení povrchu
podlah s úpravou
povrchu olejem
a k důkladnému
zpracování základního
barevného nátěru.



Opti-sada
Mop na prach, mop na vlhké
setření, hadřík z aktivních
vláken
K použití pro Wisch-Fix
a Voskovou údržbu a čistící
prostředek.



PERFEKTNÍ BROUŠENÍ
ZNAMENÁ ÚSPĚŠNÉ
OLEJOVÁNÍ!



Broušení dřevěné podlahy jednokotoučovým strojem

ZÁKLADNÍ TIPY K PŘÍPRAVĚ PODLAHY

Dejte Vaší podlaze správné broušení. Je podstatným předpokladem pro pozdější kvalitu povrchu. U optimálně udržované dřevěné podlahy není kompletní obroušení třeba. Existují však tři výjimky:

- Při nové pokládce dřevěných podlah, které nemají konečnou úpravu již z výroby. Zde je třeba broušení před nanesením nátěru, aby se později dosáhlo čistého, rovnoměrného povrchu.
- U starých podlah, které jsou zcela nebo částečně opotřebené, zešedlé nebo odloupané nebo je na nich nános původního vodního laku, polyuretanového laku nebo jiných laků.
- U hlubokých vrypů ve dřevu nebo u silného mechanického poškození.

Profesionální kladeči podlah mohou v odborném obchodě se dřevem nebo parketami získat pro každý účel speciální brousící stroje různé velikosti a typu a také příslušné prostředky na broušení.

Protože Osmo Tvrdý voskový olej oproti vodním lakům nebo polyuretanovým nátěrům **nevytvoří silnou vrstvu**, musí být drsná místa, chyby po hoblování nebo jiné nerovnosti obzvláště čistě odstraněny (např. jednokotoučovým strojem s brusným rounem, viz foto).

TIPY K PŘÍPRAVĚ PODLAHY

Krok	Zrnitost	Nářadí	Stroj
1	P 40 velmi hrubá	Brusný papír	PB
2	P 60 hrubá	Brusný papír	PB
3	P 80	Brusný papír	PB/JB
4	P 100	Brusný papír	PB/JB
5	Drobné nedostatky opravit Osmo pastou na dřevo		
6	P 100	Brusný papír /–mřížka	JB
7	P 120	Brusný papír /–mřížka	JB

PB = pásový brousící stroj, JB = jedno- nebo vícekotoučový stroj



1) Pásový brousící stroj (PB)



2) Brousící stroj na okraje



3) Malé trhliny a díry v povrchu dřeva opravit Osmou pastou na dřevo

> Podle stavu povrchu se začne s velmi hrubou zrnitostí (P 40) nebo s poněkud jemnější s P 60–80 (pásový brousící stroj, viz obr. 1).

U velmi starých a silně poškozených podlah musí být první broušení za určitých okolností ještě hrubší (např. P24). V každém případě by mělo být provedeno broušení na zkoušku a dodrženo odstupňování jednotlivých kroků broušení (viz tabulka nahoře).

> Pro konečné broušení doporučujeme zrnitost P 120 – 150 (jedno- nebo vícekotoučový stroj). Brousit se má ve směru fládrování dřeva a ve směru kresby žilek dřeva.

Okraje, na které s brousícím strojem na podlahy nedosáhnete, musí být opracovány speciálním brousícím strojem na okraje (viz obr. 2).

> Před oběma posledními kroky broušení doporučujeme malé díry, trhliny nebo nedostatky v povrchu dřeva (do hloubky 2 mm) opravit Osmo pastou na dřevo (viz obr. 3). Pasta na dřevo je k dostání v pěti barevných odstínech, lze ji snadno nanést nerez (ocelovou) špachtlí a lze ji po cca dvou hodinách přebrousit.

> Než lze dřevěnou podlahu dále upravovat, musí být zcela čistá a bez prachu z broušení. Proto by měla být na sucho zametena a poté důkladně očištěna vysavačem.

> **Upozornění:** Dbejte prosím bezpodmínečně na dobré odsávání u strojů na broušení. Vyprázdněte hned po skončení práce v každém případě u strojů sáčky na prach (nebezpečí samovznícení!). Dodržujte bezpodmínečně bezpečnostní předpisy výrobce strojů.



BEZBARVÁ ÚPRAVA PODLAH

TVRDÝ VOSKOVÝ OLEJ

Original

Ideální pro aplikaci svépomocí (DIY) – jednoduché použití!

- > Snadno se zpracovává Osmo Kartáčem k natírání podlah nebo Osmo Sadou na parkety s válečkem



Pro následující druhy dřeva se doporučuje
Tvrdý voskový olej

Javor	Borovice
Bříza	Třešeň
Hrušeň	Korek
Buk	Modřín
Dub	OSB
Olše	Borovice bahenní
Jasan	Robinie
Smrk/Jedle	Jilm
Jarrah, australský	

TVRDÝ VOSKOVÝ OLEJ

Rapid

Rychle schnoucí nátěr na podlahy speciálně pro profesionální uživatele

- > Kratší doba zpracovatelnosti – 2 nátěry v 1 den!
- > Ke zpracování Tvrdého voskového oleje Rapid doporučujeme Osmo Kartáč k natírání podlah nebo Osmo Sadu na parkety s válečkem



U následujících druhů dřeva dbejte na velmi tenký nános

Akácie
Bambus
Dub, kouřový
Eukalyptus
Kempas
Ořech, americký
Oliva
Teak
Tigerwood
Vlašský ořech

TVRDÝ VOSKOVÝ OLEJ

Pure

K zušlechtění dřevěných podlah profesionálním zpracovatelem

- > Bez obsahu rozpouštědel
- > Ke zpracování Osmo Tvrdého voskového oleje Pure doporučujeme Osmo Profi stěrku



TVRDÉ VOSKOVÉ OLEJE · ČISTÝ VOSK

TVRDÝ VOSKOVÝ OLEJ 2K

Pure

Tvrký voskový olej bez obsahu rozpouštědel (a vody) pro profesionální kladeče podlah

- > Dobře schne na exotickém tropickém dřevu
- > Vhodný k ochraně tmavých druhů dřeva (např. dub kouřový)
- > Rychle prosychá, proto je vhodný pro použití do prodejen, restaurací, ...



ČISTÝ VOSK

Bezbarvý nátěr na Vaše dřevo, obzvláště vhodný pro dřevo bohaté na obsažené látky jako merbau, doussie, jatoba atd.

- > Osmo Čistý vosk pronikne zvláště hluboko a uchová přírodní charakter dřeva
- > Povrch odpuzuje vodu a zůstává prodyšný
- > Vhodný pro všechny techniky zpracování jako natírání, stírání, smáčení nebo stříkání



Pro následující druhy dřeva se doporučuje Tvrký voskový olej 2K Pure nebo Čistý vosk

Afromosia
Doussie/Afzelie
IPE
Jatoba
Kambala/Iroko
Mahagon
Merbau
Ořech, brazil.
Palisandr
Wenge

Upozornění: I u jednoho druhu dřeva stejného původu může mít exotické tvrdé dřevo rozdílné vlastnosti z hlediska absorpce a schnutí. Proto doporučujeme před každou úpravou provést zkušební nátěr na malé části.

OSMO TVRDÉ VOSKOVÉ OLEJE
SE SNADNO APLIKUJÍ
– NAPŘ. S KARTÁČEM
K NATÍRÁNÍ PODLAH OD OSMO!





BEZBARVÁ ÚPRAVA PODLAH

Manuální zpracování bezbarvých Tvrdých voskových olejů a Čistého vosku na dřevěných podlahách

3032 / 3062 / 1101



3232 / 3262



1.) První nátěr na surové, vysušené a broušené dřevo (viz příprava podlahy); cca 40 ml/m²

2.) „Chyby nátěru“ lze opravit až do 30 minut po 1. nánosu v ještě mokré ploše.

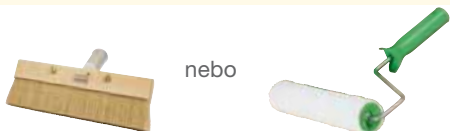
3.) Schnutí 8–12 hodin; teplota dřeva cca 18–22°C; relativní vlhkost vzduchu cca 50–60%.

4.) Pokud je požadováno, lze uschlý nátěr vyhladit mezi nátěry jemným brusným papírem (velikost zrna 400) nebo scotchpadem.

5.) Druhý nátěr cca 40 ml/ m²

6.) Schnutí 8–12 hodin; teplota dřeva cca 18–22°C; relativní vlhkost vzduchu cca 50–60%.

Hotový povrch po 2 dnech



1.) První nátěr na surové, vysušené a broušené dřevo (viz příprava podlahy); cca 40 ml/m²

2.) „Chyby nátěru“ lze opravit až do 15 minut po 1. nánosu. Pracujte proto obzvláště rychle a pozorně.

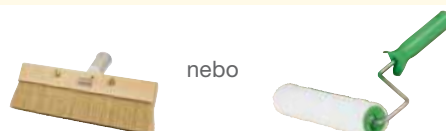
3.) Schnutí 4–6 hodin; teplota dřeva cca 18–22°C; relativní vlhkost vzduchu cca 50–60%.

4.) Pokud je požadováno, lze uschlý nátěr vyhladit mezi nátěry jemným brusným papírem (velikost zrna 400) nebo scotchpadem.

5.) Druhý nátěr cca 40 ml/ m²

6.) Schnutí 8–12 hodin; teplota dřeva cca 18–22°C; relativní vlhkost vzduchu cca 50–60%.

Hotový povrch po 1 dnu



První nátěr kartáčem nebo válečkem

VŠEOBECNÉ POKYNY KE ZPRACOVÁNÍ TVRDÝCH VOSKOVÝCH OLEJŮ

- > Osmo Tvrdé voskové oleje jsou ideální k úpravě silně zatěžovaných přírodních povrchů. Kvalitní výrobek hotový přímo k použití lze velmi snadno manuálně zpracovat. Prosím neředit a dobře promíchat. Důkladně rozetřít ve velmi tenké vrstvě ve směru fládrování dřeva a kresby žilek dřeva. Osmo oleje–vosky aplikovat pouze velmi tence. Nestěrkovat do spár nebo trhlin.
- > Příliš vysoká vrstva naneseného množství, špatné větrání, nízké teploty a rovněž vysoká vlhkost vzduchu mohou dobu schnutí výrazně prodloužit.
- > Kvůli obzvláště silné nasákavosti *korkových podlah* doporučujeme první nános stěrkou. Druhý nános po důkladném uschnutí (prosím zkontrolovat!) nanést Osmo válečkem z mikrovláken a v tenké vrstvě rozetřít. Doby schnutí mezi oběma nánosi jsou v porovnání se dřevem asi dvakrát tak dlouhé.

Strojní zpracování bezbarvých Tvrdých voskových olejů a Čistého vosku na dřevěných podlahách

5125 * 	6125 2K 
1.) První nános rozdělít stěrkou rovnoměrně a v tenké vrstvě; množství cca 20 ml/m ²	1.) První nános rozdělít stěrkou rovnoměrně a v tenké vrstvě
2.) Olej minimálně 1 hodinu nechat vsáknout za dobrého větrání.	2.) Olej cca 30 – 60 minut nechat vsáknout za dobrého větrání.
3.) Druhý nános na ještě neuschlou plochu rozdělít stěrkou rovnoměrně a v tenké vrstvě; množství cca 20 ml/ m ²	3.) Tvrdý voskový olej 2K Pure zpracovat jednotoučovým strojem se zeleným padem.
4.) Okamžitě egalizovat strojně bílým padem. Přebývající olej odstranit.	4.) Krok 1–3 opakovat.
5.) Schnutí 8–12 hodin; teplota dřeva cca 18–22°C; relativní vlhkost vzduchu cca 50–60%.	5.) Plochu egalizovat jednotoučovým strojem s bílým padem.
	6.) Schnutí 4 hodiny; teplota dřeva cca 18–22°C; relativní vlhkost vzduchu cca 50–60%.
Hotový povrch po 1 dnu	Hotový povrch po 1 dnu
	

* **Upozornění:** Manuální zpracování 5125 Tvrdého voskového oleje Pure a 6125 Tvrdého voskového oleje 2K Pure kartáčem k natírání podlah nebo válečkem není možné.

> Další úprava podlahy není třeba. Pokud je však požadován vyšší stupeň lesku, lze na podlahu po 2–3 dnech nanést 3029 Osmo Voskovou údržbu a čisticí prostředek / spray a po uschnutí (cca 1 hodina) přešetřit leštícím strojem (bílý pad).

> Dřevěná podlaha je již následující den pochozí. Úplného vytvrdnutí je však dosaženo až po cca 10–14 dnech. Koberce by se proto měly pokládat teprve po uplynutí 2–3 týdnů.



Egalizovat bílým padem



BAREVNÁ ÚPRAVA PODLAH

Osmo vnáší do života větší barevnost a dokonce i s podlahou lze dodat osobitý výraz každé místnosti! S transparentními nebo krycími Osmo dekoračními vosky a se speciálním Tvrdým voskovým olejem barevným nebo Barevným olejem Vám otevřeme mnoho možností k individuálnímu ztvárnění.

- > Ideálně se hodí pro dřevo ve vnitřních prostorách: podlahy, stěny, stropy, dveře, lišty, trámy; také pro lepené dřevo se ideálně hodí
- > Na bázi přírodního oleje–vosku
- > Povrch odpuzuje vodu a nečistoty a také ho lze stírat na vlhko



osmo
Holz und Color
GmbH & Co. KG

Stavební
produkt
s emisemi
ověřenými
dle zásad
DIBI
Z-157.10-1

Konečný nátěr jedním z bezbarvých Osmo Tvrdých voskových olejů je bezpodmínečně nutný.

Upozornění: Alternativně můžete podlahu zabarvit také našimi dekoračními vosky.



TVRDÝ VOSKOVÝ OLEJ BAREVNÝ · BAREVNÝ OLEJ

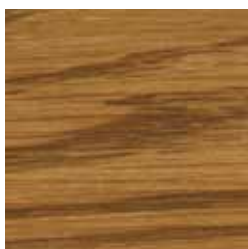
TVRDÝ VOSKOVÝ OLEJ BAREVNÝ



3040 Bílá
na dubu



3071 medová
na dubu



3072 jantarová
na dubu



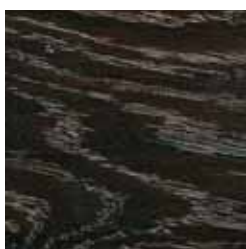
3073 hnědá zem
na dubu



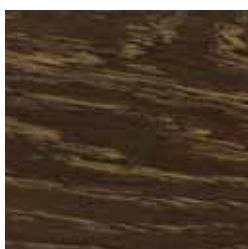
3074 grafit
na dubu



3075 černá
na dubu



3091 stříbrná
na dubu



3092 zlatá
na dubu

Upozornění: Zobrazené barevné odstíny jsou fotografie originálu věrných vzorků dřeva. Přesto se mohou vyskytnout barevné odchylky při reprodukci tiskem.

BAREVNÝ OLEJ



>>> OBJEVTE MOŽNOSTI
S „OSMO PLÁNOVAČEM“
WWW.OSMOCOLOR.EU





UDĚLEJTE V KAŽDÉM
PŘÍPADĚ PŘEDEM
ZKUŠEBNÍ NÁTĚR.

4) Nanesení Tvrdého voskového oleje barevného kartáčem k natírání podlah

MANUÁLNÍ ZPRACOVÁNÍ OSMO TVRDÉHO VOSKOVÉHO OLEJE BAREVNÉHO A DEKORAČNÍCH VOSKŮ

Příprava:

> Při barvení podlahy je důležité dbát na řádné broušení.

Zpracování:

> Na podlahu se provede kartáčem k natírání podlah (obr. 4) jednou základní barevný nátěr.

> Dbejte na rovnoměrné rozdělení barvy a tenký nátěr.

> Na ochranu pigmentů se nanese jeden z bezbarvých Tvrdých voskových olejů v jednom nátěru a rovněž v tenké vrstvě kartáčem k natírání podlah. Před nanesením bezbarvého Tvrdého voskového oleje prosím bezpodmínečně zkontrolujte schnutí barevného základního nátěru! Barevné pigmenty se již nesmějí uvolňovat.

> Celkem jsou tedy třeba pouze dva tenké nátěry.

POKYNY K BAREVNÝM NÁTĚRŮM:

- > Osmo barvy lze vzájemně míchat. Pokud se např. smíchá pigmentovaný dekorační vosk s bezbarvým Tvrdým voskovým olejem, dosáhne se *méně intenzivního* barevného odstínu dekoračního vosku (maximální směšovací poměr 1:10). Jednoduše 2 x 0,125 litru Dekoračního vosku dát do 2,5 litrové nádoby Tvrdého voskového oleje a velmi důkladně promíchat (viz obr.5).
- > Zkušený uživatel může Osmo Dekorační vosky také nanést ocelovou špachtlí nebo hadříkem bez žmolků. Nářadí má značný vliv na konečný vzhled barevné podlahy. Bezbarvý konečný nátěr je bezpodmínečně nutný.
- > U podlahy se světlým krycím nátěrem je velmi náročné zachovat ji čistou, proto tyto barevné odstíny nedoporučujeme. Na základě vysokého obsahu oleje vykazuje bezbarvý konečný nátěr jedním z našich tvrdých voskových olejů na bílých podkladech lehké zežloutnutí.



5) Smíchání Osmo Dekoračního vosku transparentního 3161 ebenové dřeva s Osmo Tvrdým voskovým olejem 3032 v poměru 1:10



6) Rozdělení Osmo Barevného oleje stěrkou

STROJNÍ ZPRACOVÁNÍ OSMO BAREVNÝCH OLEJŮ A VOSKŮ

Zpracování:

- > U barevného základního nátěru podlahy se důkladně promíchaná barva nalije přímo na obroušenou podlahu a rozdělí se dvojitou stěrkou (obr. 6).
- > Poté celý povrch egalizovat jedno- nebo vícekotoučovým strojem s bílým padem nebo kartáči (obr. 7).
- > Podlahu nechat schnout přes noc (minimálně 12–14 hodin) za dobrého větrání.
- > K ochraně pigmentů se jeden z bezbarvých olejů jednou tence nanese kartáčem k natírání podlah. Před nanesením bezbarvého tvrdého voskového oleje prosím bezpodmínečně zkontrolujte schnutí barevného základního nátěru! Barevné pigmenty se již nesmějí uvolňovat.
- > Celkem jsou tedy třeba pouze dva tenké nátěry.

Upozornění: Pokud je nanášeno příliš materiálu, může jedno- nebo vícekotoučový stroj zanechat šmouhy. V takových případech by měl pad být otočen, očištěn nebo vyměněn.

U strukturované podlahy nebo podlahy se zkosenými hranami přebytky odstraňte pevným štětcem nebo kartáčem a k egalizaci výhradně používejte sadu s kartáči.

7) Strojní zpracování Osmo Barevného oleje





1.

OPTI-SADA

Optimalizovaná údržba podlahy bez námahy

Specializovaná sada k údržbě hladkých podlah ze dřeva, plastu, dlaždic a přírodního kamene

Sada obsahuje:

- 1. Stírač s teleskopickou tyčí**
 - pro perfektní nastavení délky, které šetří záda
- 2. Mop na prach**
 - pro jednoduchou údržbu na sucho
- 3. Mop na vlhké setření**
 - k údržbě na vlhko s Osmo Wisch-Fixem
- 4. Utěrka z aktivních vláken**
 - k oživení podlahy Osmo Voskovou údržbou a čistícím prostředkem



2.



3.



4.

ÚDRŽBA DŘEVA VE 3 KROCÍCH



ZACHOVEJTE VAŠI PODLAHU PRO GENERACE

1. PRAVIDELNÉ ČIŠTĚNÍ NA VLHKO

Obzvláště účinné k odstranění šťávy, mléka, coly, piva, vína, kávy a znečištění obvyklého v domácnosti!

WISCH-FIX

Vysoce účinný speciální koncentrát na čištění a údržbu podlah s obsahem přírodních látek

– k pravidelnému čištění a údržbě.

- > Obzvláště se doporučuje na dřevěné podlahy s úpravou povrchu Tvrdým voskovým olejem, ale také na lakované podlahy a laminát, také pro dlaždice, keramiku a PVC
- > Působí tak, že podlaze doplní přírodní rostlinný kokosový olej a nevysušuje ji
- > Použití: Jednoduše přidat do vody a podlahu setřít na vlhko
- > Wisch-Fix je k dostání ve velikostech balení 1,0; 5,0 a 25 litrů.

2. PŘÍLEŽITOSTNÉ INTENZIVNÍ ČIŠTĚNÍ A OŽIVENÍ

Obzvláště účinné k odstranění tuku, krému na boty, stop od bot, inkoustu a jiných odolných skvrn!

VOSKOVÁ ÚDRŽBA A ČISTÍCÍ PROSTŘEDEK

Čištění a oživení v jednom – speciální údržba na povrchy dřeva s úpravou olejem a voskem!

- > Bezbarvá nebo bíle transparentní, na podlahy
- > Obzvláště se doporučuje k prvnímu čištění a údržbě podlah s úpravou povrchu olejem a voskem, nábytku a jiných dřevěných povrchů
- > Osmo Vosková údržba a čistící prostředek čistí a regeneruje zároveň; zásobuje dřevo přírodními tvrdými vosky, aniž by se vytvořil film
- > Použití: Voskovou údržbu a čistící prostředek nanést na podlahu a vlešit Osmo Utěrkou z aktivních vláken
- > 1 litr stačí v rámci první údržby při přiměřeném použití na 80 – 100 m²

3. ÚDRŽBA A OBNOVENÍ OCHRANY DŘEVA

Tak zůstanou vlastnosti podlahy zachovány i po desetiletí!

TVRDÝ VOSKOVÝ OLEJ

- > Aby vlastnosti podlahy zůstaly zachovány i po léta, musejí být opotřebené plochy dodatečně upraveny jedním z Osmo Tvrdých voskových olejů.
- > Po důkladném čištění naneste jednou velmi tence Tvrdý voskový olej Osmo Kartáčem k natírání podlah (manuálně) nebo s Osmo FloorXcenter.

SADA NA ÚDRŽBU PODLAHY

Sada vhodná pro všechny případy – kompletní vybavení k čištění a údržbě podlah s úpravou povrchu Tvrdým voskovým olejem

- > Čištění, údržba a oživení v jedné sadě
- > 1 litr Wisch-Fixu – koncentrátku k čištění a údržbě
- > 0,4 litru Voskové údržby a čistícího prostředku
- > 3 utěrky k nanesení a návod na údržbu





V PRIVÁTNÍ OBLASTI

Podlahy s úpravou povrchu Tvrdým voskovým olejem lze snadno udržovat pouze s malou námahou. Pravidelná péče jako vysávání a stírání na vlhko je stejně jednoduchá jako péče o dlažbu nebo přírodní kámen.

Pouze se dvěma dalšími kroky se můžete s péčí o Vaši podlahu s úpravou Tvrdým voskovým olejem těšit po celý život.

> Čištění na sucho: Pro denní čištění a údržbu podlah se hodí smeták, vysavač nebo Osmo Opti-sada se zeleným mopem na prach (viz strana 16, obr. 2).

> Pravidelné stírání na vlhko: S koncentrátem Osmo Wisch-Fix lze každodenní znečištění na Vaší dřevěné podlaze výborně odstranit. Podle stupně znečištění se zředí Osmo Wisch-Fix vodou a Osmo Opti-sada mop na stírání na vlhko se použije k čištění. Oleje obsažené v Osmo Wisch-Fixu zabraňují vysychání dřeva a uchovávají přírodní vzhled Vaší podlahy.

> Pravidelné oživení a intenzivní čištění: Vaše podlaha působí matně a unaveně? K oživení se hodí Osmo Vosková údržba a čisticí prostředek. Prostředek na údržbu se nanese na předem očištěný a znovu uschlý povrch. Osmo Opti-sada utěrka z aktivních vláken nebo Osmo FloorXcenter se výborně hodí pro tenkovrstvou údržbu. Pro povrchy s úpravou do bíla nabízí Osmo Voskovou údržbu a čisticí prostředek také v bílé (3087). K čištění silně znečištěných povrchů se cíleně nanese Osmo Vosková údržba a čisticí prostředek v malém množství.

> Údržba a obnova ochrany dřeva: Aby originální vlastnosti nové podlahy zůstaly zachovány i po léta, musí se silně opotřebované plochy dodatečně ošetřit jedním z Osmo Tvrdých voskových olejů. K tomu účelu se podlaha nejdříve důkladně očistí (jak je popsáno dříve). Potom se nanese jenom tenoučká vrstva Tvrdého voskového oleje.

V PRIVÁTNÍ OBLASTI / V OBLASTI PRO VEŘEJNOST

V OBLASTI PRO VEŘEJNOST

V zásadě jsou kroky údržby ve veřejné oblasti stejné jako v privátní oblasti, musí se však zvýšenému namáhání přizpůsobit intervaly čištění.

- > Stírání na vlhko: Silně frekventované oblasti jednou denně setřete na vlhko. Do vody přidávejte výhradně Osmo Wisch-Fix (žádné agresivní víceúčelové čisticí prostředky).
- > Intenzivní čištění: Dřevěnou podlahu podle potřeby intenzivně čistěte a oživte s Osmo Voskovou údržbou a čisticím prostředkem – v restauracích až jednou týdně.
- > Při údržbě velkých ploch se doporučuje použití Osmo FloorXcenteru.
- > Osmo Wisch-Fix a také Osmo Vosková údržbu a čisticí prostředek lze použít s padem.
- > Uvolněnou nečistotu, která přitom vzniká, je nutno bezprostředně potom odstranit padem z mikrovláken nebo bavlněnou utěrkou na stírání.
- > Údržba a obnova ochrany dřeva: Aby originální vlastnosti nové podlahy zůstaly zachovány i po léta, musí se silně opotřebované plochy dodatečně ošetřit jedním z Osmo Tvrdých voskových olejů. K tomu účelu se podlaha nejdříve důkladně očistí (jak je popsáno dříve). Potom se nanese jenom tenoučká vrstva Tvrdého voskového oleje.





SILNÉ POVRCHY PRO VEŘEJNÉ PROSTORY

Mnoho lidí, mnoho nohou, mnoho stop. Osmo Tvrdé voskové oleje zajistí působivý vzhled i na silně zatěžovaných plochách v restauracích, hotelích, obchodních domech a kancelářských budovách.

> Konstruktivní ochrana

Bezpodmínečně dbejte na dostatečně velký prostor vstupní zóny. Tento „lapač nečistot“ by měl být navržen tak, aby zde při nepříznivém počasí došlo k úplnému ošlapání vlhkosti, písku a posypové soli.

Na ochranu povrchu před otlacenými místy a poškrábáním se hodí plstěné podložky pod židle, stoly a nábytek (viz obr. 8).

Zvláště u kolečkových židlí je použití plastových podložek nezbytné. Pouze tak lze cenné dřevo efektivně chránit před poškozením (viz obr. 9).



8.) Konstruktivní ochrana dřeva plstěnými podložkami pod židlemi

9.) Konstruktivní ochrana dřeva plastovými podložkami



ČÁSTEČNÉ OPRAVY DŘEVĚNÝCH PODLAH



10) Rovnoměrné obroušení poškozeného povrchu



11) Nanesení Osmo Tvrdého voskového oleje v tenké vrstvě válečkem z mikrovláken



12) Nanesení Osmo Tvrdého voskového oleje v tenké vrstvě po uschnutí prvního nánosu

ČÁSTEČNÉ OPRAVY

K opravě většího poškození lze u jednotlivých prken po obroušení povrchu znovu provést úpravu Tvrdým voskovým olejem.

Aby se dosáhlo co možná jednotného výsledku, měly by být dodržovány následující kroky.

- > Separování poškozené oblasti prken krepovou páskou.
- > Rovnoměrné obroušení povrchu (viz obr. 10). Zrnitost u konečného broušení by měla odpovídat originálnímu konečnému broušení okolních prken.
- > Obroušenou oblast je třeba před úpravou důkladně zbavit prachu (např. vysavačem).
- > Válečkem z mikrovláken z Osmo Sady k válečkování a natírání rovnoměrně naneste tenkou vrstvu Tvrdého voskového oleje (viz obr. 11).
- > Upravovanou oblast nechte schnout cca 8–10 hodin.
- > Po uschnutí naneste další tenkou vrstvu Tvrdého voskového oleje 3032 bavlněnou utěrkou bez žmolků (viz obr. 12)
- > Pokud ještě neodpovídá stupeň lesku upravovaného povrchu okolí, lze ho po uschnutí druhého nánosu zvýšit opakovaným třením utěrkou.
- > Na základě broušení bude přírodní barevný odstín dřeva renovované plochy v normálním případě světlejší než okolní plocha. Barevný odstín dřeva se ale časem stane podobným.

DŮLEŽITÉ! OBROUŠENÍM PODLAHY SE STANE PŮVODNÍ BAREVNÝ Odstín OPĚT VIDITELNÝM.

POROVNEJTE SI

TRADIČNÍ NÁTĚROVÝ SYSTÉM NA BÁZI OLEJE

- > chrání dřevo zevnitř
- > nevytváří film
- > netvoří žádné ochranné povrchy



VÝHODY

- > nátěr pronikne do dřeva
- > oživí dřevo
- > lze ho jednoduše a částečně renovovat
- > neodprýskává, nepraská a neodlupuje se

NEVÝHODY BÁZE OLEJE

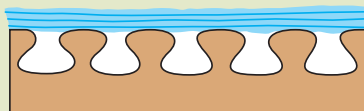
- > špatná odolnost vůči kapalinám
- > náročná údržba



Kvůli nízké odolnosti vůči kapalinám mohou rychle vzniknout nepěkné skvrny od vody.

LAKY A NÁTĚROVÝ SYSTÉM NA BÁZI VODY

- > chrání dřevo z vnějšku
- > vytváří film
- > vytvoří silnou vrstvu



VÝHODY BÁZE VODY

- > nátěr je na povrchu dřeva
- > dobrá odolnost vůči kapalinám
- > ochrana před oděrem
- > snadná údržba

NEVÝHODY BÁZE VODY

- > renovace je možná pouze po předchozím obroušení
- > povrch nelze částečně renovovat
- > nátěr odprýskává, praská a odlupuje se



K renovaci podlahy musí být lakovaný povrch nejdříve obroušen.

osmo[®] NÁTĚROVÝ SYSTÉM NA BÁZI OLEJE A VOSKU

- > chrání dřevo zevnitř a z vnějšku
- > nevytváří film
- > vytvoří ochranný povrch s otevřenými póry



VÝHODY

OSMO BÁZE OLEJE A VOSKU

- > olej pronikne do dřeva a vosk tvoří ochranný voskový povrch s otevřenými póry
- > oživí dřevo
- > lze ho jednoduše a částečně renovovat
- > neodprýskává, nepraská a neodlupuje se
- > dobrá odolnost vůči kapalinám

osmo[®]

JEDEN PRODUKT, VŠECHNY VÝHODY JSOU SJEDNOCENÉ



Dokonalý povrch, snadná renovace, dobrá odolnost proti kapalinám.

■ MOHU PODLAHU NABARVIT NA JINOU BARVU?

Ano, s Tvrdým voskovým olejem barevným nebo s Dekoračním voskem transparentním. Naneste nátěr pevným kartáčem, nechte nátěr pár minut působit a odstraňte přebytečný materiál hadříkem ve směru vláken dřeva. Podlahu za dobrého větrání nechte schnout přes noc a poté naneste jeden nátěr Tvrdým voskovým olejem barevným nebo dva tenké nátěry s Osmo Tvrdým voskovým olejem jako konečným nátěrem.

■ JAK PŘIPRAVÍM POVRCH DŘEVĚNÉ PODLAHY?

Povrch by měl být přebroušen ve směru fládování dřeva a kresby žilek dřeva a konečné broušení proveďte minimálně P120. Veškeré poškrábané části by měly být opatrně odstraněny (viz strana 6–7).

■ CO SE STANE, KDYŽ JE ČÁST POVRCHU DŘEVA POŠKOZENA?

Poškozená místa lze obrousit a – oproti mnoha obvyklým lakům – s Osmo produkty provést novou úpravu povrchu bez znatelných okrajů.

■ NA CO MUSÍM DBÁT U PODLAHY Z TVRDÉHO DŘEVA?

Některá tvrdá dřeva jako jatoba a merbau mohou na základě své tvrdosti a obsažených látek pohltnout pouze málo materiálu. Proto doporučujeme bezbarvou úpravu řídce tekutým Osmo Čistým voskem, který také u tohoto dřeva pronikne hluboko do pórů.

■ CO SE STANE, KDYŽ JSEM NANESL PŘÍLIŠ MNOHO MATERIÁLU PŘI ÚPRAVĚ PODLAHY?

Pokud jste nanесли příliš mnoho Tvrdého voskového oleje, doba schnutí se podstatně prodlouží. V tomto případě zajistěte dodatečné odvětrání. Otevřete okna a dveře, aby nátěr uschnul přírodní oxidací. Pokud by přitom došlo k poškození povrchu, odstraňte ho tak, jak je popsáno výše.

■ CO SE STANE, KDYŽ JSEM NANESL PŘÍLIŠ MÁLO MATERIÁLU?

Pokud jste nanесли příliš málo materiálu, mohou se vytvořit skvrny od vody a dřevo může vypadat poněkud „suše“ nebo „matně“. Naneste v každém případě dodatečný tenký nátěr s Osmo Tvrdým voskovým olejem.

■ LZE BAREVNÉ ODSTÍNY OSMO COLOR PRODUKTŮ VZÁJEMNĚ MÍCHAT?

Ano, barevné odstíny stávajícího sortimentu výrobků lze vzájemně míchat v každém poměru. Osmo Dekorační vosky transparentní lze například vzájemně míchat, aby se dosáhlo ještě větší různorodosti barev.

■ KDY JE POVRCH SUCHÝ?

Osmo výrobky uschnou za 8 až 10 hodin. Povrch schne oxidací a absorpcí. Zajistěte proto dostatečný přívod vzduchu.

■ KDY MOHU PO PODLAZE OPĚT CHODIT?

Zpravidla je podlaha jeden den po provedení konečného nátěru opět pochozí. Nátěr však musí být na povrchu suchý. Kompletně proschlý je povrch teprve po 14 dnech. Koberce by se měly pokládat teprve za 2–3 týdny.

■ MUSÍ SE PODLAHA PŘELEŠTIT PO NANESENÍ KONEČNÉHO NÁTĚRU OSMO TVRDÝM VOSKOVÝM OLEJEM?

Ne, dodatečná úprava podlahy není třeba. Povrch lze však po důkladném uschnutí přeleštit jednodotoučovým strojem (bílý pad). Pokud je požadován vyšší stupeň lesku, lze podlahu dále upravit nejdříve za jeden den s Osmo Voskovou údržbou a čistícím prostředkem a přeleštit.

■ JAK UDRŽOVAT PODLAHU?

To závisí na užívání a zatížení podlahy. K pravidelné a šetrné údržbě stíráním doporučujeme přidat do vody Osmo Wisch–Fix. Pokud podlaha začne vypadat matně, oživíte ji jednoduše s Osmo Voskovou údržbou a čistícím prostředkem. To lze provést také pouze na určitých místech, např. v oblasti dveří a na vychozených cestičkách, aniž by byly viditelné okraje. Při silnějších známkách opotřebení by měla být podlaha dodatečně upravena Osmo Tvrdým voskovým olejem. Jako optimální se ukázalo používání naší Opti–sady, která pro tento účel obsahuje veškeré mopy a utěrky potřebné k nánosu (viz strana 16–19).

■ JAK TO, ŽE VYPADÁ NÁTĚR JINAK NEŽ BAREVNÝ ODSTÍN Z PLECHOVKY?

Lazury mohou podle druhu dřeva, na které budou natřeny, vyvolat jiný barevný výsledek. Tento odstín nemusí bezpodmínečně souhlasit s barevným vzorkem na plechovce. Doporučujeme na později co možná nejméně viditelném místě povrchu dřeva vyzkoušet, zda bude s lazuroou dosaženo požadovaného výsledku.

■ JAK JE TŘEBA PŘIPRAVIT DŘEVĚNÝ PODKLAD PŘED NÁTĚREM?

Dřevěný podklad musí být čistý, suchý (max. vlhkost dřeva 20%) a nesmí být vystaven mrazu.

■ OBSAHUJÍ OSMO VÝROBKÝ ŠKODLIVÉ LÁTKY?

Osmo výrobky jsou založeny na pečlivě čištěných rostlinných olejích a voscích. Veškeré povrchy jsou po uschnutí nátěru nezávadné pro člověka, zvířata a rostliny (vhodný pro dětské hračky dle EN 71,3 a odolný vůči slinám a potu dle DIN 53160).

DALŠÍ PRODUKTY

- > ZAHRADA
Dřevo oživuje zahradu
- > BARVA
Nátěry na do vnitřních
a vnějších prostor
Ochrana a údržba dřeva
- > FASÁDY
Systémy fasád z masivního dřeva
Fasádní profily
Fasádní dřevo
- > PODLAHA
Kreativní prkna,
vrstvené podlahy,
masivní podlahové palubky
- > LIŠTY
Funkční lišty,
stavebnicové a stavební lišty
- > LEPENÉ DŘEVO
Pracovní desky
Schodišťové stupně
Dveře u nábytku
Konstrukční dřevo

Osmo Holz und Color
GmbH & Co. KG

2011 Technické změny a dodací podmínky vyhrazeny.
Údaje o rozměrech, cenách a obrázky bez záruky. I přes rozsáhlou kontrolu obsahu tohoto katalogu nemůžeme zcela vyloučit tiskové chyby. Barevnost je nezávazná.
V zájmu inovace výrobků si vyhrazujeme změny.

Všechny katalogy obdržíte také u Vašeho Osmo odborného obchodního zástupce.

První distributor



Au-Mex s.r.o.
Poděbradská 574/40.
190 00 Praha 9 – Vysočany.
Tel.: 00420 283 933 452,
00420 283 933 472.
Fax: 00420 283 933 406.
GSM: 00420 608 052 450-2
e-mail: info@au-mex.cz.
www.au-mex.cz

Váš regionální prodejce: