



...Optimální ochrana pro Vaši dřevěnou terasu

Pro vysoce kvalitní dřevěnou terasu jste se rozhodli z dobrého důvodu. Aby dřevo zůstalo na trvalo hezké, mělo by být chráněno před nadměrným pohlcováním vlhkosti, před slunečním zářením a mechanickým oděrem.

■ Přírodní oleje

Osmo nátěry jsou na bázi přírodních rostlinných olejů (slunečnicový olej, sójový olej a olej z bodláku). Pojiva pronikají do dřeva a při schnutí se pevně propojí se dřevem. Dřevo je tak chráněno zevnitř – oproti obvyklým lakům, které vytvoří film. Silně omezeno je nejenom bobtnání a smršťování dřeva, ale také tvorba třísek. Pigmenty zamezují nehezkému zešednutí dřeva. Povrch upravený olejem je odolný.

■ Doporučení k natírání

Odolnost různých druhů dřeva závisí mimo jiné na hustotě a obsažených látkách. Nové dřevo by mělo být po zabudování nejprve vystaveno povětrnosti, aby se látky rozpustné ve vodě mohly „vymýt“. Plocha terasy z exotických dřevin, by se měla upravit olejem až ca. 2 měsíce po pokládce, kdy dojde k přirozenému úbytku olejnatých látek z povrchu dřeva.

Všechny řezné hrany je však doporučeno ihned po pokládce ošetřit Osmo speciálními oleji na dřevo, aby se eliminovalo vymývání barviva a zároveň i tvorba trhlin.

Pozor: Bangkirai i ostatní tvrdá exotická dřeva mají velké množství uložených olejnatých látek. Tyto obsažené látky z části prosakují na povrch během první fáze vystavení povětrnostním podmínkám a mohou být vyplaveny deštěm. Při vymývání může dojít k tmavému zabarvení např. světlých stěn, betonových desek a ostatních konstrukčních dílů.

Voda by proto neměla vytékat u fasád nebo téci přes světlé podlahové krytiny. Před tím než dřevo začne šednout, měly by být za suchého počasí nanášeny dva nátěry. K tomu lze použít Osmo speciální oleje odpovídající druhu dřeva. V případě požadavku odlišného barevného odstínu lze také použít Osmo Ochrannou olejovou lazuru odpovídající požadovanému barevnému odstínu. Dbejte na to, aby byl olej vždy rovnoměrně nanášen v tenké vrstvě a ve směru vláken dřeva. K tomu se ideálně hodí Osmo Kartáč k natírání podlah 150 mm – pro rychlou práci ve stoje, která šetří záda.

Již zešedlé dřevo je třeba před úpravou olejem odšedít Osmo Odšedovačem. Minimálně 12 hodin nechat schnout. Doba schnutí může být delší za vlhkého a chladného počasí. Úplného proschnutí se dosáhne po 10-14 dnech.

Důležité:

Bezbarvé oleje prodlužují trvanlivost již barevně upravených teras a umožňují méně silnou pigmentaci. Protiskluzový Terasový olej má k tomu ještě protiskluzový účinek a preventivně zabraňuje tvorbě zeleného povlaku na povrchu. Samostatný nátěr UV Ochranným olejem bezbarvým, Ochranným olejem na týk nebo Terasovým protiskluzovým olejem poskytuje při silném zatížení dřevěné terasy povětrnostními podmínkami ve vnějších prostorách pouze malou a krátkodobou ochranu.

■ Pravidelná údržba

Protože je povrch v nechráněných vnějších prostorách vystaven vysokému zatížení, měla by být pravidelně prováděna údržba povrchu a malé poškození by mělo být okamžitě opraveno. Znečištění a odolné skvrny lze odstranit vodou a Osmo Wisch-Fixem. Poškození povrchu s úpravou olejem (např. malými kamínky) je třeba okamžitě důkladně očistit a znovu provést úpravu olejem. Zcela jednoduše lze také opravit jenom určité části povrchu – není třeba žádné obrušování povrchu.

➔ Další informace k montáži a údržbě Vám poskytne Váš odborný prodejní zástupce nebo je naleznete v našem aktuálním katalogu nebo na webové stránce.

Kdy je třeba provádět dodatečnou úpravu povrchu?



Speciální oleje na dřevo podléhají přírodnímu působení povětrnostních podmínek a jsou mechanicky „opotřebovávány“. Povrch lze jednoduše očistit a provést dodatečnou úpravu olejem, dříve než dojde k zešednutí. K tomu účelu je třeba celý povrch důkladně očistit kartáčem na násadě a velkým množstvím vody. Zelený povrch lze odstranit produktem Osmo Gard Clean. Po důkladném uschnutí by měl být povrch 1x natřen nátěrem, který byl naposledy aplikován, přičemž při přiměřeném mechanickém zatížení povrchů, které nejsou vystaveny povětrnosti, je jenom zřídka třeba jejich dodatečná úprava. Obrušování není oproti jiným nátěrovým systémům třeba.

→ **Rychlý test:** Dokud při postřikování dřevěné plochy vodou odskakují kapky a voda se nevsakuje do dřeva, není ještě třeba dodatečná úprava povrchu.

Osmo speciální oleje na dřevo neodprýskávají, nepraskají a neodlupují se!



Pokud jsou na jaře patrné silné známky zvětrání povětrností, mohou být příčinou následující faktory:

- Látky obsažené ve dřevu nebyly před úpravou „vymyty“ působením povětrnosti. Dřevo bylo nasyceno, oleje nemohly dostatečně proniknout do dřeva a zevnitř se ním propojit.
- Separáčnı́ film na povrchu. Film s odděľujícím účinkem (např. pryskyřice a znečištění) zamezily potřebné penetraci a výrazně snížily přilnavost.
- Nadměrné pohlcování vlhkosti. Kvůli nedostatečné konstruktivní ochraně dřeva (např. stále mokřý povrch, otvory pro šrouby ve spodní části rýh (drážek), nechráněné hrany po řezu) se vlhkost kapilárně nasaje a pronikne i do dřeva s úpravou povrchu.
- Vlhkost dřeva je v době aplikace nátěru příliš vysoká. Oleje nemohou dostatečně proniknout do vlhkého dřeva a tím nemohou zevnitř propojit se dřevem.
- Pokud je nanášeno příliš velké množství oleje, uzavřou se póry a vytvoří se vrstva. Následkem může být odprýskání. Oleje je proto třeba vždy aplikovat v tenké vrstvě a rovnoměrně.

Při opravě povrchu byste měli postupovat následujícím způsobem:



U částı́ povrchu s barevnými nedostatky doporučujeme uvolněné zbytky nátěru odstranit kartáčem na násadě a vodou, po uschnutı́ znovu 2x nanést olej.

Na hladkém povrchu lze k čištění na sucho také použít jednokotoučový stroj se zeleným padem nebo s brusnou mřížkou (P80). Na větším a rýhovaném (drážkovaném) povrchu doporučujeme použít vysokotlaký čistící přístroj s plochým paprskem.

→ **Pozor:** Nesmı́ dojít k poškození dřeva proudem vody (nepoužívat bodový paprsek a frézu na nečistoty)!
Již zešedlá místa lze odšedřit Osmo Odšedřovačem dřeva.