

3232 polomatný, 3262-matný bezbarvý do vnitř. prostor – rychle schnoucí

Popis výrobku

Osmo Polyx®-TVRDÝ VOSKOVÝ OLEJ Rapid je profesionální, bezbarvá a polomatná úprava povrchu dle DIN 18356 pro všechny dřevěné podlahy (prkna z masivního dřeva, selské vzory, parketové vzory a OSB desky). Vynikající také na korkové podlahy a, kvůli dobré schopnosti proniknout do materiálu, rovněž velmi dobré pro terakota a osttani neglazované dlažby.

Nátěr, který je jednoduchý na údržbu, se vyznačuje zvláštní tvrdostí povrchu a odolností vůči ošlapání. Odpojuje vodu a je nenáchylný vůči zašpinění. Skvrny lze snadno a beze stopy odstranit. Je možné dodatečně přepracovat jednotlivá silně zatěžená nebo poškozená místa pomocí jednoduchého očištění a přetření bez znatelných okrajů. Není třeba celoplošné obroušení a přepracování celé plochy!

Velmi dobře se Osmo Polyx®-TVRDÝ VOSKOVÝ OLEJ Rapid rovněž hodí k úpravě nábytku (obzvláště stolní desky) a ostatní zatěžená dřevěná plocha ve vnitřních prostorech.

Osmo Polyx®-TVRDÝ VOSKOVÝ OLEJ Rapid je založen na bázi přírodních rostlinných olejů a vosků. Má otevřené póry, neodprýskává, ani nepraská nebo se neodlupuje. Proto je obzvláště vhodný k použití ve vlhkých prostorech jako kuchyň a koupelna.

Povrch je odolný vůči vínu, pivu, colanápojům, kávě, čaji, ovocným šťávám, mléku, vodě atd. dle DIN EN 12720 (dřívě 68861-1C).

Jedinečný povrch Osmo TVRDÉHO VOSKOVÉHO OLEJE přesahuje dokonce odolnost proti opotřebení obvyklých uzavíracích nátěrů na parkety. Zkoušky s Osmo TVRDÝM VOSKOVÝM OLEJEM vzhledem k DIN 51963 byly provedeny v nezávislém Polymer Institutu Flörsheim-Wicker.

Osmo Polyx®-TVRDÝ VOSKOVÝ OLEJ Rapid se nanáší mimořádně snadno. Stačí dva tenké nátěry (bez základního nátěru, přebroušení mezi nátěry dle přání). Má hustou konzistenci (tixotropní) a proto se snadno nanáší. Struktura a fládování přírodního produktu dřevo jsou zvýrazněny. Polomatný stupeň lesku u povrchu lze leštěním učinit intenzivnějším. Podlaha s úpravou povrchu pro dřevo vhodným Osmo Polyx®-TVRDÝM VOSKOVÝM OLEJEM Rapid je s přibývajícím stářím stále krásnější.

Báze přírodních olejů a vosků

Osmo Polyx®-TVRDÝ VOSKOVÝ OLEJ Rapid je založen na bázi přírodních rostlinných olejů a vosků. Přírodní oleje proniknou hluboko do dřeva. Uchovají dřevo zdravé a elastické a nenechají ho vyschnout. Dřevo může dýchat. Vlhkost může unikat. Bobtnání a sesychání se omezí.

Zdraví a životní prostředí

Osmo Polyx®-TVRDÝ VOSKOVÝ OLEJ Rapid neobsahuje žádné biocidní látky ani konzervační prostředky. Materiál je po uschnutí nezávadný pro lidi, zvířata a rostliny. Odpovídá DIN 53160 (stálodržnost v potu a při naslinění) a rovněž EURO normě EN 71 (vhodný pro dětské hračky).

Princip Osmo, vyrábět a dodávat pouze takové výrobky, které jsou podle posledních poznatků zdravotně nezávadné a nejsou nebezpečné při výrobě ani použití, vedl k certifikaci dle DIN EN ISO 9001 (systém zajištění jakosti) a DIN EN ISO 14001 (systém ochrany životního prostředí).



Oblasti použití

Dřevěné podlahy a povrch nábytku ve vnitřních prostorech. Vhodné na dřevo, korek a OSB desky, terakota a osttani neglazované dlažby.

Pro tvrdé dřevo jako wengé, meranti, merbau, jatoba atd. je třeba upřednostnit úpravu Osmo ČISTÝM VOSKEM (provést nános na zkoušku!). Velmi se doporučuje také do vlhkých prostor jako koupelna a kuchyně.

Barevný odstín

3232 bezbarvý, polomatný
3262 bezbarvý, matný

Počet nátěrů

2 (žádný základní nátěr!)
Renovace zpravidla 1 nátěrem

Vydatnost

1 l = cca. 12 m² při dvou nátěrech
= cca. 20 m² při jednom nátěru

Velikosti balení

0,375 l; 0,75 l; 2,5 l; 10 l; 25 l

Příprava

Dřevěný nebo korkový povrch musí být čistý a suchý (max. 20% vlhkost dřeva). Natírat pouze na materiál, který není vystaven mrazu.

Povrch lze dle potřeby přebrousit jemným brusným papírem (zrnitost ne větší než 150). Prach pečlivě odstranit.

Na dřevo ve vlhkých prostorech, náchylné k modráni, (např. borovice) doporučujeme základní nátěr pokud možno ze všech stran našim voskem k impregnaci dřeva bez obsahu biocidů HOLZPROTEKTOR. (Konečný nátěr Osmo Polyx®-TVRDÝM VOSKOVÝM OLEJEM Rapid během jednoho týdne).

Slučitelnost

Osmo Polyx®-TVRDÝ VOSKOVÝ OLEJ Rapid lze natírat na Osmo DEKORAČNÍ VOSK, TVRDÝ VOSKOVÝ OLEJ, TVRDÝ VOSKOVÝ OLEJ BÍLÝ, Polyx®-Profi TVRDÝ VOSKOVÝ OLEJ, Osmo ČISTÝ VOSK a Osmo HOLZ-PROTEKTOR.

Koroze

V prostorech s vysokou vlhkostí vzduchu se doporučuje použití pozinkovaných, nerezavějících hřebíků a šroubů.

Zpracování

1. Dřevěná podlaha

Nanést štětcem z přírodních vláken nebo kartáčem s hustými vlákny, např. Osmo PLOCHÝ ŠTĚTEC 100 mm, kartáč k natírání podlah s násadou 230 mm nebo obvyklým strojem s kartáči.

Osmo Polyx®-TVRDÝ VOSKOVÝ OLEJ Rapid je hotový přímo k použití. Prosím neředít.

Dobře promíchat.

První nátěr štětcem nebo kartáčem nanést v tenké vrstvě a během 10 – 15 min. dobře a důkladně rozetřít.

Nechat schnout 4-5 hodin. Zajistit dobré větrání.

Druhý nátěr lze nanést ve stejný den tak, jak je shora popsáno. Po nánosu konečného nátěru nechat přes noc dobře proschnout.

Při nánosu strojem s kartáči dodržovat pokyny výrobce.

Malé trhliny nebo díry na povrchu dřeva opravit Osmo PASTOU NA DŘEVO.

Staré nátěry s otevřenými póry očistit. Staré nánosy laků odstranit (pomocí odstraňovače Osmo Abbeizer, biologicky odstranitelný) nebo obrousit.

Další úprava podlahy není třeba. Povrch však lze po důkladném uschnutí přešetřit Blockerem, elektrickým sacím leštičem nebo na trhu běžným leštícím strojem (na malé plochy stačí Osmo leštící pad).

Pokud je požadován vyšší stupeň lesku, natřít předem Osmo VOSKOVOU ÚDRŽBOU A ČISTÍCÍM PROSTŘEDKEM - k dostání také jako spray.

Poznámka: Pro podlahy s velmi otevřenými póry, tmavé a na obsažené látky bohaté dřevo jako meranti, wengé a merbau je třeba upřednostnit úpravu Osmo ČISTÝM VOSKEM (provést nános na zkoušku).

Pokud má být provedena transparentní barevná úprava podlahy (velmi hezké např. pro podlahy z OSB desek) pro 1. nátěr použít směs z Osmo Polyx®-TVRDÉHO VOSKOVÉHO OLEJE Rapid a DEKORAČNÍHO VOSKU KRYCÍHO např. v poměru 10:1. Po uschnutí nanést 2 nátěr Osmo Polyx®-TVRDÝM VOSKOVÝM OLEJ Rapid (viz nahoře).

2. Korková podlaha

Kvůli obzvláště silné nasákavosti vysoce elastického materiálu doporučujeme následující techniku nánosu:

Nátěr nanést širokou stěrkou s dvojitým zakončením ve zcela tenké vrstvě (voskový olej pronikne okamžitě do povrchu). Mionimálně 6-8 hodin, podle možnosti déle, nechat schnout při dobrém větrání.

Druhý nátěr nanést velkým válečkem s krátkým mohérovým vlasem v tenké vrstvě. Případné přebytky (okraje) okamžitě setřít hadříkem bez chloupků. Poté přes noc nechat dobře uschnout.

Menší korkové plochy lze také natřít štětcem (Osmo PLOCHÝ ŠTĚTEC). Přitom dbát na zcela tenký nános.

Korkové podlahy upravené Osmo Polyx®-TVRDÝM VOSKOVÝM OLEJEM Rapid získají houževnatý, elastický a mimořádně zatěžovatelný povrch, který v následujících 2-3 týdnech ještě dále vytvrdne. Nanesen způsobem shora popsaným, je Osmo Polyx®-TVRDÝ VOSKOVÝ OLEJ Rapid ideální nátěr na korkové podlahy. Pokud je požadováno zbarvení korkové plochy, pro první nátěr použít Osmo

DEKORAČNÍ VOSK transparentně barevný nebo směs z DEKORAČNÍHO VOSKU KRYCÍHO a Polyx®-TVRDÉHO VOSKOVÉHO OLEJE Rapid např. 1:10 a nanést v tenké vrstvě Polyx®-TVRDÝ VOSKOVÝ OLEJ Rapid jako konečný nátěr.

Čištění pracovního náradí

Čistidlem Osmo PINSELREINIGER (neobsahuje benzol) nebo terpentýnovou náhražkou.

Doba schnutí

Min. 4-5 hod, suché tak, že neulpívá prach za cca. 3 h

Korek min. 6-8 h.

Zajistit dobré větrání (Osmo nátěry schnou oxidací a potřebují proto ke schnutí přísuv vzduchu).

Údržba

Na normální údržbu podlahy stačí prachovka, mop, vysavač nebo – velmi praktické – elektrický sací leštič parket. Podlahu lze bez problémů stírat na vlhko (voda s přidáním Osmo WISCH-FIXu), poté setřít do sucha.

Obzvláště odolné skvrny lze snadno odstranit Osmo VOSKOVOU ÚDRŽBOU A ČISTÍCÍM PROSTŘEDKEM (k dostání také jako spray): nanést trochu na hadřík, Scotchpad nebo Osmo LEŠTÍCÍ PAD (= extra jemná ocelová vlna) a odstranit stíráním. Po uschnutí lehce přešetřit.

Osmo VOSKOVÁ PÉČE A ČISTÍCÍ PROSTŘEDEK (také jako spray) čistí a regeneruje zároveň.

Pro příležitostnou renovaci na očištěnou plochu nanést v tenké vrstvě Osmo Polyx® TVRDÝ VOSKOVÝ OLEJ.Rapid. To lze také provést pouze na určitých místech např. na obzvláště zatěžovaných plochách bez znatelných okrajů.

Renovace celé plochy

Na důkladně očištěný a suchý povrch jednou nanést jednou Osmo Polyx® TVRDÝ VOSKOVÝ OLEJ Rapid, nechat důkladně uschnout a příp. přešetřit. Není třeba obrousit celou plochu! Tedy nevzniká prach z obrušování, který ohrožuje zdraví!

Skladovatelnost

5 let a déle trvanlivé, pokud bude výrobek skladován v suchu a dobře uzavřený. Pokud zhoustne mrazem, před použitím skladovat 24-36 hodin při pokojové teplotě.

Složení

50-60% pevné látky (High Solid)

Báze: přírodní rostlinné oleje a vosky (slunečnicový olej, sojový olej, olej z bodláků - Carnauba- a Candelilla vosk, parafiny)

Aditiva: sikativa (sušidla), 2-Butanonoxim a vodu odpuzující aditiva

40-50% těkavé složky::

odaromatizovaný lakový benzín (neobsahuje benzol, dle požadavků na čistotu Evropského lékopisu)

Detailní kompletní deklarace na vyžádání.

Fyzikální vlastnosti

Měrná hmotnost

(hustota): 0,89 g/cm³

Viskozita: tixotropní, hustá/smetanová

Zápach: slabý/mírný (po rostlin.oleji) po uschnutí bez zápachu.

Bod vzplanutí: 45 - 55°C

dle DIN 53213

Bezpečnostní pokyny

Zápalný: Tekutý výrobek nesmí přijít do rukou dětem. Neplnit do nádob určených na jídlo, pití nebo ostatní potraviny. Uchovávat v dostatečné vzdálenosti od potravin, nápojů a krmiv.

Zajistit dobré větrání. Při zasažení očí okamžitě vypláchnout čistou vodou. Obsahuje 2-butanonoxim.Může vyvolávat alergické reakce. Uschlý nátěr je nezávadný pro člověka, zvířata a rostliny.

Pozor: tekutým výrobkem napuštěné hadříky po použití okamžitě vyprat nebo uchovávat ve vzduchotěsně uzavřené nádobě (nebezpečí vznícení).

Uschlý nátěr je nesnadno hořlavý dle TLA – 053. Chování za požáru odpovídá požadavkům DIN 4102 (Chování stavebních materiálů a stavebních dílů za požáru) třída B2 (normálně hořlavé).

Výše uvedené informace jsou poskytnuty dle nejlepšího vědomí a svědomí, avšak bez záruky.