



Tvrdý voskový olej [eco]

- Hartwachs-Öl [eco] -

Protiskluzová, strukturu zvýrazňující povrchová úprava dřeva v interiéru



Odstín	Dostupnost			
	Počet kusů na paletě	360	672	200
	Balení	3 x 0,375 l	3 x 0,75 l	2 x 2,5 l
	Typ balení	plechový obal	plechový obal	plechový obal
	Kód obalu	83	01	03
	Číslo výrobku			
bezbarvý	7683	■	■	■
dub světlý (RC-365)	7684		■	■
teak (RC-545)	7685		■	■
ořech (RC-660)	7686		■	■
eben (RC-790)	7687		■	■
intenzivní bílá (RC-995)	7688		■	■
stříbřitě šedá (RC-970)	7689		■	■
speciální odstíny	7682			■

Spotřeba



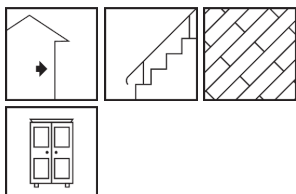
40 - 50 ml/m² na jednu vrstvu nátěru

Spotřeba značně závisí na savosti dřeva a předbrusu.

Max. 2 nátěry, naneste tenkou vrstvu štětcem nebo válečkem.

Po cca 20-30 minutách po nanesení každé vrstvy odstraňte přebytečný materiál bavlňným hadříkem bez žmolků.

Oblasti použití



- Dřevo v interiéru
- Dřevěné podlahy a schody
- Korkové podlahy
- Vysoce kvalitní nábytek z masivního dřeva
- Panely a lišty
- Vzhledem k častému zatížení vodou používejte pro kuchyňské pracovní desky Olej na pracovní desky [eco].

Vlastnosti výrobku

- Olej 3v1: mořidlo, olej a uzavírací vosk
- Na bázi obnovitelných surovin
- Veganský produkt - bez přísad živočišného původu
- Odpovídá základním principům zdravotního hodnocení stavebních produktů v uzavřených prostorech (AgBB-schéma)
- Protiskluzový povrch
- Jednoduché zpracování
- Prosakuje do hloubky a zvýrazňuje přirozenou strukturu dřeva
- Barevné varianty se stabilním pigmentem
- Trvanlivý, nešpiní se, odolný
- Tenká ochranná vrstva proti nečistotám a vlhkosti
- Dobrá odolnost vůči vybraným, v domácnosti běžným látkám, (např. voda, cola, pivo, čaj, káva, víno a čisticí prostředky)

Údaje o výrobku



Pojivo	Alkydové pryskyřice na bázi obnovitelných surovin
Hustota (20 °C)	Cca 0,96 g/cm ³
Viskozita	Cca 170 mPas
Zápach	Mírný
Stupeň lesku	Matný

Uvedené hodnoty jsou typické vlastnosti produktu a neznamenají závaznou specifikaci produktu.

Certifikáty

- **Unbedenklichkeitserklärung Lebensmittelkontakt**
- **DIN EN 71-3 "Migrace určitých prvků"**
- **Oberflächenbeschichtungssysteme für Parkette und Holzfußböden**
- **Rutschhemmung gm. DIN 51130:2014**

Další informace

- **Datový list k trvalé udržitelnosti**
- **Vzorník barev**
- **Zpracování výrobků na bázi oleje použitím hadříků**
- **Péče o olejované povrchy a podlahy nebo povrchy ošetřené tvrdým voskem**

Přípravné práce

- **Požadavky na podklad**
Podklad musí být odborně připraven, čistý a suchý, bez prachu, mastnoty a oddělujících se částic.
Vlhkost dřeva: 8-12%
- **Příprava podkladu**
Důkladně odstraňte nečistoty, mastnotu a uvolněné staré nátěry
Mastná dřeva obsahující pryskyřice očistěte pomocí ředidla nebo čističem štětců.
Konečné broušení dřeva určeného pro pochozí plochy neprovádějte jemnější než P 100-120
Konečné přebroušení dřeva nábytkových povrchů nebo podobných ploch nesmí být jemnější než P 180
Čím hrubší je brus dřeva, tím intenzivnější bude barevný tón u pigmentovaných variant.

Zpracování



- **Podmínky při zpracování**
Teplota materiálu, okolí a podkladu: min. +15 °C až do max. +30 °C.

Materiál dobře promíchejte.
Naneste tenkou vrstvu pomocí plochého štětce nebo válečkem.
U dřeva s různou intenzitou nasákavosti zajistěte rovnoměrné rozložení pomocí zahlazení.
Přebytečný materiál odstraňte pomocí bavlněného hadříku bez žmolků po cca 20 - 30 minutách.
Čím déle působí zbytky materiálu na plochu, tím intenzivnější bude zabarvení pigmentované varianty.
Pro nábytek používejte gázu nebo lněný hadr.
Pro větší plochy použijte případně jednokotoučové stroje s bílým leštícím diskem.
Materiál aplikovat podle vlastností podkladu v 1-2 vrstvách.
Před 2. nátěrem přebrousit brusným papírem o zrnitosti 240 - 320.
Do vnitřních částí skříněk a šuplíků nanášejte pouze jednu tenkou vrstvu pomocí lněného hadříku.
Pro souvislé plochy je nutno použít stejnou výrobní šarži, předejde se tak případným nepatrným rozdílům v barvě, lesku nebo struktuře finálního povrchu.
Otevřená balení dobře uzavřete a pokud možno co nejdříve upotřebte.

Upozornění při zpracování



Pomocí zkušebního nátěru zkontrolujte kompatibilitu nátěru, přilnavost k podkladu a odstín.
Před nátěrem technicky upraveného dřeva a materiálů na bázi dřeva je třeba provést zkušební nátěr a zkoušku vhodnosti pro požadovanou oblast použití.
Používejte pouze na savé dřevo a podklady. Lakované nebo již natřené povrchy nejsou vhodné.
Při práci a sušení zajistěte důkladné větrání.
Nebezpečí samovznícení (DGUV Information 209-046). Nesmí být používán na stejném pracovišti společně s NC-laky nebo mořidly; znečištěné textilie (např. čisticí hadříky, pracovní oblečení) ukládejte do protipožární odpadové nádoby a zlikvidujte protipožárním způsobem (pod vodou).

- **Schnutí**
Přetřítelný: po schnutí přes noc
Plně zatížitelný v oblasti podlahy po 7 dnech
Hodnoty ověřené v praxi: teplota 20 °C a 65 % relativní vlhkost vzduchu.
Schnutí je závislé na druhu dřeviny a nasákavosti podkladu.
Nízké teploty, nedostatečná výměna vzduchu a vysoká vlhkost vzduchu, jako i přebytky materiálu na nenasákavých místech schnutí prodlužují.

- **Ředění**
Připraveno k použití

Upozornění

DIN EN 71-3 "Migrace určitých prvků":
Tento výrobek splňuje limity pro migraci těžkých kovů do dětských hraček podle normy DIN EN 71-3 a splňuje tak jeden z několika dalších požadavků na bezpečnost dětských hraček podle směrnice EU o hračkách



(2009/48/ES).

Výrobky na bázi oleje obsahují přírodní složky. Vlivem UV záření, vyloučení světla (tmavé žloutnutí), tepla nebo individuálních změn dřeva může dojít ke změně povrchu. To vyžaduje samostatnou péči o povrchy, viz leták obecných pokynů pro zpracování olejů a vosků. Pokud si tyto změny nepřejete, doporučuje ošetřit povrch vodou ředitelným světlotálým mořidlem a lakovat světlotálým lakem.

Z podlahy a schodů odstraňujte pravidelně, pomocí měkkého koštěte nebo mopu, prach a volné nečistoty. Pro kompletní péči a údržbu doporučujeme používat přípravky pro péči o olejované dřevěné povrchy. Při použití se řiďte pokyny výrobce pečujícího přípravku.

V případě potřeby opravy vyčištěné plochy dodatečně ošetřete.

Vodní mapy nebo fleky na nábytku očistěte pomocí brusné ocelové vlny (jemnost 000).

Pro certifikované produkty a nátěrové skladby je potřeba dodržovat pokyny v certifikátech a technických listech.

Dodržujte "Návod k údržbě olejovaných povrchů a podlah".

Doplňující informace pro spotřebitele:

Odhadněte potřebné množství barvy a předejdete zbytečnému odpadu.

Nepoužitou barvu uschovejte pro pozdější použití.

Opětovné použití barvy může účinně snížit dopad produktu na životní prostředí v průběhu jeho životnosti.

Nářadí / čištění



Štětec z přírodních štětín, plochý štětec, velurový váleček, gázová kulička/bavlněná utěrka bez chloupků, jednokotoučový stroj s bílým leštícím talířem

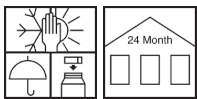
Pracovní nářadí očistěte ihned po aplikaci pomocí ředidla nebo čističem štětců.

Zbytky po mytí zneškodňujte v souladu s předpisy.

Remmers nářadí

➤ **Veloursrolle (4442)**

Skladování / trvanlivost



Skladujte v uzavřených originálních obalech, v chladu, suchu a chráněné před mrazem, trvanlivost min. 24 měsíců.

Otevřená balení co nejrychleji zpracujte.

Bezpečnostní údaje

Blíže informace o bezpečnosti při dopravě, skladování, manipulaci a také o likvidaci a ekologii najdete v aktuálním bezpečnostním listu.

EU Ecolabel

DE/044/052 (Zertifizierung nur für farblose Variante)

Upozornění na likvidaci odpadů

Větší zbytky produktu musí být zlikvidovány v originálním obalu v souladu s platnými předpisy. Pouze obaly beze zbytků odevzdávejte k recyklaci. Nesmí se odstraňovat společně s komunálním odpadem. Nevylévejte do kanalizace. Nevylévejte do dřezu.

Bezpečnostní informace

Skladujte mimo dosah dětí.

Při stříkání používejte ochranné brýle a kombinovaný filtr A2/P2.

Při broušení používejte prachový filtr P2.

V době zpracování a sušení zajistěte dostatečné větrání.

Při práci s barvou nejezte, nepijte, ani nekuřte.

Při zasažení očí a kontaktu s kůží ihned důkladně vypláchněte vodou.

Nevypouštějte do kanalizace, vodních toků nebo do zeminy.

Nářadí očistěte ihned po použití pomocí vody a mýdla.

K recyklaci odevzdávejte pouze nádoby beze zbytků.

Tekuté zbytky materiálu odevzdávejte do sběrného místa pro staré barvy.

Obsah VOC podle směrnice
Decopaint (2004/42/EG)

Mezní EU-hodnota pro tento výrobek (Kat.A/f): max. 700 g/l (2010).

Tento výrobek obsahuje < 35 g/l VOC.

VOC	
Kat.	A/f
2010:	700g/l
max.:	35g/l

Upozorňujeme na to, že výše uvedené údaje/data byla stanovena v praxi, resp. v laboratoři jako orientační hodnoty, a proto jsou v zásadě nezávazná. Tyto údaje tedy představují pouze všeobecné pokyny a popisují naše produkty a informují o jejich použití a zpracování. Přitom je nutné brát ohled na to, že na základě rozdílnosti a mnohostrannosti daných pracovních podmínek, použitých materiálů a staveb nelze přirozeně zaznamenat všechny individuální případy.

Proto v případě pochyb doporučujeme provést zkoušky nebo se nás zeptat. Pokud jsme se písemně nezaručili za specifickou vhodnost nebo vlastnosti produktů ke smluvně určenému účelu, je technické poradenství v oblasti použití nebo instruktaž, i když je provádíme podle nejlepšího svědomí, každopádně nezávazná. Jinak platí naše Všeobecné prodejní a dodací podmínky.

Nové vydání tohoto Technického listu nahrazuje poslední vydání Technického listu.