



# Hartwachs-Öl

Tvrdý voskový olej na bázi přírodních olejů



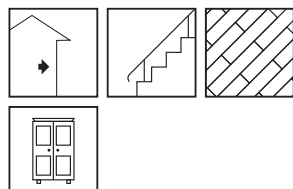
Odstín	Dostupnost				
	Počet kusů na paletě	360	672	200	22
	Balení	6 x 0,375 l	6 x 0,75 l	2 x 2,5 l	20 l
	Typ balení	plechový obal bílý	plechový obal bílý	plechový obal bílý	plechový obal bílý
	Kód obalu	83	01	03	20
	Číslo výrobku				
farblos (bezbarvý)	0695	■	■	■	■
Speciální odstíny	0668		■	■	■

## Spotřeba

cca. 10-50 ml/m<sup>2</sup> na jeden nátěr  
Spotřeba je silně závislá na savosti dřeva a konečného předbroušení.



## Oblasti použití



- Dřevo v interiéru
- Dřevěné podlahy a schody
- Vysoce kvalitní nábytek z masivního dřeva
- Panely a lišty
- Korkové podlahy
- Z důvodu stálé zátěže vodou lze využít pro kuchyňské pracovní desky HWS-112, HSO-117 nebo Arbeitsplatten-Öl [eco]

## Vlastnosti výrobku



- Odpuzuje nečistoty a prach a vytváří tak povrch se snadnou údržbou
- Prosakuje do hloubky a zvýrazňuje přirozenou strukturu dřeva
- Trvanlivý, nešpiní se, odolný
- Odolný vůči chemikáliím: DIN 68861, 1C
- Vytváří tenký ochranný film s vysocehodnotných vosků

## Údaje o výrobku



Pojivo	Alkydové pryskyřice
Hustota	Cca 0,85 g/cm <sup>3</sup>
Viskozita (20 °C)	Cca 26 s v 4 mm výtokovém pohárku
Zápach	Mírný
Stupeň lesku	Hedvábně matný

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

#### Certifikáty

- **DIN EN 71-3 "Sicherheit von Kinderspielzeugen"**
- **Zulassung als Oberflächenbeschichtungssystem für Parkette und Holzfußböden**

#### Systémové produkty

- **Wohnraum-Lasur (2400)**
- **OB-008-Ölbeize (2787)**
- **Hartwachs Polish (0687)**

#### Přípravné práce

##### ■ Požadavky na podklad

Vlhkost dřeva: 8-12%

Broušení dřeva určeného pro pochozí plochy neprovádějte jemnější než P 100-120

Konečné předbroušení dřeva nábytkových povrchů nebo podobných nesmí být jemnější než P 180

Podklad musí být čistý, bez prachu a suchý

##### ■ Příprava podkladu

Nečistoty, mastnotu a uvolněný starý nátěr odstraňte.

Mastná dřeva obsahující pryskyřice umyjte pomocí Verdünnung & Pinselreiniger.

Pro získání barvy, pokud je to nezbytné, vytvořit základní vrstvu pomocí Wohnraum-Lasur nebo odstínu OB-008.

#### Zpracování



##### ■ Podmínky při zpracování

Teplota materiálu, okolí a podkladu: min. +15 °C až do max. +30 °C

Materiál dobře promíchejte.

Nanášejte pomocí plošného štětce a vetřete do plochy.

Přebytky materiálu odstraňte cca po 20-30 minutách.

Pro nábytek použijte gázu nebo lněný hadr.

Pro větší plochy použijte případně jednokotoučové stroje s bílým leštícím diskem.

Druhý nátěr nanášejte po zaschnutí přes noc, bez mezibrusu.

Otevřená balení dobře uzavřete a pokud možno co nejdříve upotřebte.

#### Upozornění při zpracování



Zkušební vzorkem si ověřte kompatibilitu nátěru, přilnavost k podkladu a odstín.

Při práci a sušení zajistěte důkladné větrání.

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.

Nebezpečí samovznícení (DGUV Information 209-046)

Při broušení dřevěných povrchů, ošetřených pomocí tohoto výrobku, noste vždy ochranu dýchacích cest (filtrovou masku P2).

##### ■ Schnutí

Suchý proti prachu: po cca. 3 hodinách

Suchý na dotek: po cca. 6 hodinách

Opracovatelný: po schnutí přes noc



Plná zatížitelnost po 7 dnech

Hodnoty ověřené v praxi: teplota 20 °C a 65 % relativní vlhkost vzduchu

Schnutí je závislé na druhu dřeviny a sací schopnosti podkladu.

Přebytek materiálu na nesavých místech zpomaluje schnutí, jako i nízké teploty a/nebo vysoká vlhkost vzduchu.

#### ■ Ředění

Připraven k aplikaci

#### Upozornění

Z podlahy a schodů odstraňujte pravidelně, pomocí měkkého koštěte nebo mopu, prach a volné nečistoty.

Dle potřeby vytírejte každý týden vlhkým způsobem, přidejte do vody ochranu pro naolejované [eco] podlahy.

V případě potřeby (i v obzvláště zatížených oblastech) vyčištěné plochy dodatečně ošetřete.

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

#### Nářadí / čištění



Plošný štětec

Role gázy/bavlněný hadřík

Pracovní náčiní ihned po použití očistěte pomocí ředidel Verdünnung & Pinselreiniger nebo Verdünnung V 101.

Zbytky po mytí zneškodňujte v souladu s předpisy.

#### Skladování / trvanlivost



Skladujte v uzavřených originálních nádobách v suchu, chladu a chráněných před mrazem.

Trvanlivost min. 60 měsíců.

#### Bezpečnostní údaje

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

GISCODE

Ö60

#### Upozornění na likvidaci odpadů

Obsah/nádobu likvidujte v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy. Pouze obaly beze zbytků odevzdávejte k recyklaci. Nesmí se odstraňovat společně s komunálním odpadem. Nevylévejte do kanalizace.

#### Prohlášení podle VdL-RL 01

Produktová skupina: Barvy z přírodních pryskyřic

Složení: schnoucí rostlinné oleje, voskové emulze, oxid křemičitý, lakové benziny, sušidla (Sikativa), stabilizátory.

#### 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 < 700 g/l VOC



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 instruktáž, 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.