

Legno Walzöl

7005

Kombinácia prírodného oleja a vosku na **povrchovú úpravu nábytku a interiérového vybavenia** na priemyselné a remeselné použitie

POPIS PRODUKTU

Všeobecne

Kombinácia oleja a vosku na báze prírodných surovín na priemyselnú povrchovú úpravu tvrdého a mäkkého dreva. Na prírodné, olejované povrchy. Vynikajúca penetrácia, veľmi dobré zvýraznenie dreva, veľmi dobrá plniaca schopnosť, veľmi dobrá hladkosť povrchu. Antistatické. Tvrdnutie prebieha absorpciou vzdušného kyslíka (oxidačné sušenie).

Zvláštne vlastnosti a skúšobné normy



- **DIN 53160-1 resp. DIN 53160-2**
Odolnosť voči slinám a potu



- **Laky na priamy styk s potravinami**
ADLER Ventopur môže byť podľa potvrdenia inštitútu OFI Technologie & Innovation GmbH použitý na lakovanie drevených predmetov, ktoré môžu prechodne prísť do styku aj s potravinami



- **ÖNORM EN 71-3**
Bezpečnosť hračiek, migrácia určitých elementov (uvolňovanie ťažkých kovov)



- **Francúzska smernica DEVL1104875A**
Hodnotenie stavebných materiálov a produktov podľa emisií prchavých organických látok: A+

Oblasti použitia



Na povrchovú úpravu bežne namáhaných povrchov nábytku a interiérového vybavenia, ako je vybavenie spální a obývacích izieb.

SPRACOVANIE

Pokyny pre spracovanie



- Produkt pred použitím premiešať.
- Produkt je pripravený na okamžité použitie.
- Teplota produktu, objektu a miestnosti musí byť minimálne +10 °C.
- Optimálne podmienky pre spracovanie sa pohybujú medzi 20 - 25 °C pri relatívnej vzdušnej vlhkosti 40 - 60 %.
- Aplikácia valčekom: Pre rovnomerný nános asi po minúte zapracovať kefou na morenie.

- Aplikácia postrekom: Nanesený produkt nechať krátko pôsobiť a potom prebytok opatrne zotrieť bavlnenou handričkou alebo gázovým tampónom v smere drevných vlákien. V každom prípade sa musí zabrániť vytváraniu vrstvy!
- **Upozornenie:** Zaistite rovnomerné prebrúsenie dreva a dbajte na rovnomerné nanášanie produktu!
- **Pozor:** Pri tvrdom dreve a tropických drevinách bohatých na zložky sa musí vykonať skúšobné ošetrenie s Legno Walzöl (7005).
- Akákoľvek zmena postupu, podmienok prostredia, nedodržanie pokynov alebo použitie produktov, ktoré nie sú uvedené v technickom liste, môžu výsledok nepriaznivo ovplyvniť.
- Dodržiavajte našu pracovnú normu **ARL 013 – Bezpečnostné opatrenia pri spracovaní oxidačných sušiacich olejov a voskov** a **ARL 160 – Pracovné normy pre oleje a vosky**.

Technika nanášania



	Airless s podporou vzduchu (Airmix®, Aircoat atď.)	Nádobková pištoľ	Navaľovanie
Tryska Ø (mm)	0,23 - 0,28	1,5 - 1,8	-
Striekací tlak (bar)	100 - 120	2 - 3	-
Rozprašovací tlak (bar)	1 - 2	-	
Výdatnosť na nános (m²/l)	40 - 80		
Množstvo na nános (g/m²)	20		12 - 15

Uvedená výdatnosť zahŕňa straty pri striekaní.

Skutočnú spotrebu ovplyvňuje tvar a kvalita povrchu obrobku, ako aj spôsob použitia. Presnú spotrebu je možné určiť iba na základe skúšobného nánosu.

Čas schnutia

(pri 23 °C a 50 % rel. vl. vzduchu)



Manipulovateľné, stohovateľné a leštiteľné	12 hod.
--	---------

Uvedené doby sú orientačné. Schnutie závisí od podkladu, hrúbky nánosu, teploty, výmeny vzduchu a relatívnej vzdušnej vlhkosti, tlaku pri stohovaní a podmienok pri stohovaní.

Na dosiahnutie dokonalého sušenia zaistíte pri aplikácii dostatočné vetranie miestnosti. Slabá výmena vzduchu, napr. kvôli hustému stohovaniu, predlžuje sušenie.

Nízke teploty a/alebo vysoká vlhkosť vzduchu môžu výrazne predĺžiť dobu schnutia.

Pri drevinách bohatých na obsah extraktívnych látok (ako je dub a iroko) môže byť predĺžená doba sušenia.

Čistenie náradia



7003



7231

ihneď po použití s Legno-Reiniger (7003) alebo Adlerol-Terpentinölersatz (7231).

PODKLAD

Druh podkladu

Listnaté a ihličnaté dreviny (masívne drevo)

Vlastnosti podkladu	Podklad musí byť suchý, čistý, nosný, bez deliacich substancií ako tuk, vosk, silikón, živica atď., zbavený drevného prachu, ako aj odskúšaný na vhodnosť povrchovej úpravy.
Príprava podkladu	Triedená drevovina do zrnitosti P280
KROKY SPRACOVANIA	
Nános produktu	1 x Legno Walzöl (7005) Leštenie je možné po vysušení cez noc alebo do 5 dní pomocou vhodného leštiaceho valčeka (koža, sisal, rúno, konský vlas). Dôležité: Naolejovaný povrch musí byť pred leštením suchý, inak sa môže leštiaci valček prilepiť a stať sa nepoužiteľným. V prípade čelných plôch a dosiek stola odporúčame po nanosení Legno Walzöl (7005) a zaschnutí cez noc pri izbovej teplote brúsenie brúsnym kotúčom so zrnitosťou 1000 a po odstránení prachu z brúsenia konečné ošetrovanie pomocou Legno Hartwachsöl NV (7025).
ČISTENIE & OŠETROVANIE	
Čistenie	Čistite vodou, Clean-Möbelreiniger (7202) alebo jemným čistiacim prostriedkom pre domácnosť. Na mastné znečistenie použite Legno Reiniger (7003). Čistenie sa môže vykonať najskôr 14 dní po aplikácii oleja / vosku / tvrdého voskového oleja. Nesmú sa používať abrazívne čistiace prostriedky.
Ošetrovanie	Na osvieženie a údržbu naneste 1x Legno Pflegeöl (7009) a prebytok odstráňte.
POKYNY PRE OBJEDNANIE	
Veľkosti balenia	5 l, 22 l
Farebné odtiene/stupne lesku	Legno Walzöl Farblo (7005000200) Konečný farebný odtieň veľmi závisí od prirodzenej farby dreva a množstva náteru výrobku.
Súvisiace produkty	Adlerol-Terpentinölersatz (7231) Clean-Möbelreiniger (7202) Legno Hartwachsöl NV (7025) Legno Pflegeöl (7009) Legno Reiniger (7003) Prosím, dodržujte pokyny v technických listoch príslušného produktu.
ĎALŠIE POKYNY	
Trvanlivosť/skladovanie	Min. 1 rok/-y/-ov v originálne uzavretom obale. Chrániť pred vlhkosťou, priamym slnečným svetlom a vysokými teplotami (nad 30 °C).



Technicko-bezpečnostné údaje

Produkt je vhodný len na priemyselné a remeselné spracovanie.

Pri handrách, ktoré sú nasiaknuté oxidatívne schnúcimi produktmi, hrozí nebezpečenstvo samovznietenia! Nasiaknuté handry nechať sušiť rozprestreté. Je nutné uchovávať ich v uzavretých kovových nádobách alebo pod vodou.

Pri brúsení používajte ako osobné ochranné prostriedky protiprachový filter minimálne P2 proti brúsnemu a drevnému prachu. Pri listnatých drevinách (predovšetkým buk, dub) odporúčame protiprachový filter P3.

Spracovanie produktu v striekacích kabínach, ktoré sú kontaminované prachom obsahujúcim nitrocelulózu, je zakázané z dôvodu rizika samovznietenia!

Podrobnejšie informácie týkajúce sa bezpečnosti počas prepravy, skladovania, manipulácie, ako aj likvidácie nájdete v príslušnej karte bezpečnostných údajov. Aktuálnu verziu nájdete na webovej stránke **www.adler.sk**.
