

Legno Öl

7006

Univerzálny olej na povrchovú úpravu nábytku a interiérového vybavenia na domáce a remeselné použitie

POPIS PRODUKTU

Všeobecne

Rýchloschnúci olej, ktorý sa ľahko nanáša, určený na ošetrovanie listnatého a ihličnatého dreva. Produkt sa vyznačuje veľmi dobrou schopnosťou vniknutia do dreva, vynikajúcim zvýraznením štruktúry dreva, dobrou odolnosťou voči vode a príjemným povrchom na dotyk. Antistatický. Vytvrdzovanie prebieha absorpciou kyslíka zo vzduchu (oxidatívne schnutie).

Zvláštne vlastnosti a skúšobné normy



- **DIN 53160-1 a DIN 53160-2**
Potvrdené externým skúšobným certifikátom.
Odolnosť voči slinám a potu.



- **ÖNORM EN 71-3**
Potvrdené externým skúšobným certifikátom.
Bezpečnosť hračiek; Migrácia určitých elementov (uvoľňovanie ťažkých kovov).



- **BGR 181 (predtým ZH 1/571) a DIN 51130**
Potvrdené externým skúšobným certifikátom.
Splňuje požiadavky pre zariadenia do protišmykovej triedy R10.
- **Laky na priamy styk s potravinami**
Podľa potvrdenia nezávislého skúšobného inštitútu OFI Technologie & Innovation GmbH je možné produkt použiť na povrchovú úpravu drevených predmetov, ktoré dočasne prichádzajú do styku s potravinami



- **Stavebný výrobok s emisnou skúškou podľa zásad DIBt**
Produkt má emisné osvedčenie podľa smerníc Nemeckého inštitútu pre stavebnú techniku (DIBt).
Potvrdené nezávislým skúšobným certifikátom.
- **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, ako aj drevených podláh.

Na povrchovú úpravu interiérových dverí.

Účinné látky

Modifikované rastlinné oleje, vosky, kyselina kremičitá, benzín bez zápachu, bezolovnaté a bezkobaltové sušiacie látky.

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 %.
- Nanosený produkt nechať krátko pôsobiť a potom prebytok opatrne zotrieť bavlnenou handričkou alebo gázovým tampónom v smere drevných vlákien. Je absolútne nevyhnutné zabrániť tvorbe vrstiev.
- **Upozornenie:** Zaisťte rovnomerné prebrúsenie dreva a dbajte na rovnomerné nanášanie produktu!
- Kvôli možnému horšiemu odvetraniu zápachu produktu naneste na vnútorné časti nábytku iba jednu tenkú vrstvu tohto produktu.
- **Pozor:** Pri tvrdom dreve a tropických drevinách bohatých na zložky sa musí vykonať skúšobné ošetrenie s Legno Öl (7006).
- Na dosiahnutie optimálnej kvality povrchu, najmä pri masívnom dreve, sa odporúča navlhčenie obrúseného dreva vodou a po vyschnutí vyhladzovacie prebrúsenie s naposledy použitou zrnitosťou.
- Na zvýšenie mechanickej a chemickej odolnosti Legno Öl (7006) pri remeselnom použití je možné produkt natužiť 5 % Legno Hardener (7084). Opatrne vmiešajte tužidlo do oleja. Doba spracovateľnosti je 3 hod.. Pri bielych odtieňoch sa použitie Legno Hardener (7084) neodporúča z dôvodu mierneho žltnutia spôsobeného tužidlom.
- 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



1L
↓
15-30m²

	Nádobková pištoľ	Natieranie	Valčekovanie	Vytieranie
Tryska Ø (mm)	1,5	-	-	-
Striekací tlak (bar)	2 - 3	-	-	-
Výdatnosť na nános (m²/l)	15 - 30			
Množstvo na nános (g/m²)	30 - 50	-	-	-

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)



Možné znovu natierať	cca. 4 hod.
Preschnuté	cca. 7 deň/dni/-i

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 zaisťte 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



Ihneď po použití s Legno-Reiniger (7003) alebo Adlerol-Verdünner (7231).

PODKLAD

Druh podkladu

Jemne a hrubo pórovité listnaté dreviny, ihličnaté dreviny.

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.

Vlhkosť dreva

Listnaté dreviny: $12 \pm 2 \%$

Ihličnaté dreviny: $15 \pm 2 \%$

Príprava podkladu



Nábytok:

Prebrúste zrnitosťou 180 – 240 a vyčistite.

Navlhčenie obrúseného dreva vodou a po vyschnutí vyhladzovacie prebrúsenie s naposledy použitou zrnitosťou je výhodné najmä pri masívnom dreve.

Drevené a parketové podlahy:

Prebrúste zrnitosťou 100 – 180 a vyčistite.

Navlhčenie obrúseného dreva vodou a po vyschnutí vyhladzovacie prebrúsenie s naposledy použitou zrnitosťou je výhodné najmä pri masívnom dreve.

Brúsny prach odstrániť.

PRACOVNÉ KROKY

Základná vrstva

1 x Legno Öl (7006)

Medzibrúsenie



Ľahké prebrúsenie Zrnitosťou 280 – 360

Brúsny prach odstrániť.

Vrchná vrstva

1 x Legno Öl (7006)

ČISTENIE & OŠETROVANIE

Čistenie

Čistite vodou, Clean-Möbelreiniger (7202), Clean-Parkettreiniger (7207) 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

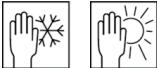
Na **osvieženie a údržbu** naneste 1x Legno Pflegeöl (7009) a prebytok odstráňte.

Vezmite na vedomie naše pokyny **ARL 252 – Návod na ošetrovanie podláh výrobkami Legno-Öl alebo Legno-Color**, **ARL 254 – Návod na ošetrovanie nábytku výrobkami Legno-Öl alebo Legno-Color**.

POKYNY PRE OBJEDNANIE

Veľkosti balenia	750 ml, 2,5 l, 5 l a 20 l
Farebné odtiene	Štandardné farebné odtiene Farblo (7006000200) Weiß (7006050000) Konečný farebný odtieň veľmi závisí od prirodzenej farby dreva a množstva náteru výrobku.
Súvisiace produkty	Adlerol-Verdünner 7231 (7231) Clean-Möbelreiniger (7202) Legno Hardener (7084) 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, mrazom a vysokými teplotami (nad 30 °C). Odporúčame preliať obsah otvoreného balenia do menšej nádoby, aby sa predišlo želatínácii/tvorbe kože. Otvorené nádoby dobre uzavrite a čo najskôr spotrebujte.
GISCODE	Ö60
Technicko-bezpečnostné údaje 	Je bezpodmienečne nutné zabrániť vdýchnutiu aerosólu laku. Toto je zabezpečené správnym použitím ochrannej masky (kombinovaný filter A2/P2). 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 brúsneému a drevnému prachu. 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 .