

Legno Öl

7006

Univerzální olej na nábytek a vybavení interiérů pro domácí a řemeslné použití

POPIS PRODUKTU

Všeobecné informace

Rychleschnoucí olej, který se snadno nanáší, určený k ošetření listnatého a jehličnatého dřeva. Produkt se vyznačuje velmi dobrou penetrací do podkladu, vynikajícím zvýrazněním struktury dřeva, dobrou odolností proti vodě a příjemným povrchem na dotek. Antistatický. Vytvrzování probíhá absorpcí kyslíku ze vzduchu (oxidativní schnutí).

Zvláštní vlastnosti a zkušební normy



- **DIN 53160-1 a DIN 53160-2**
Potvrzeno externím zkušebním certifikátem.
Odolnost vůči potu a slinám.



- **ÖNORM EN 71-3**
Potvrzeno externím zkušebním certifikátem.
Bezpečnost hraček, Migrace určitých prvků (bez obsahu těžkých kovů).



- **BGR 181 (dříve ZH 1/571) a DIN 51130**
Potvrzeno externím zkušebním certifikátem.
Splňuje požadavky třídy skluzu R10.
- **Povrchová úprava vhodná pro styk s potravinami**
Podle potvrzení nezávislého testovacího institutu OFI technologie & Innovation GmbH, lze produkt použít k povrchové úpravě dřevěných prvků, které dočasně přicházejí do styku s potravinami.



- **Stavební produkt s emisním testem dle směrnic DIBt**
Produkt má emisní osvědčení podle směrnic Německého institutu pro stavební techniku (DIBt).
Potvrzeno nezávislým zkušebním certifikátem.
- **Francouzská směrnice DEVL1104875A**
Hodnocení stavebních materiálů a produktů dle emisí těkavých organických látek: A+

Oblasti použití



Pro běžně namáhané plochy nábytku a interiérového vybavení, jako např. zařízení ložnic a obývacích pokojů, stejně jako dřevěné podlahy.

Na povrchovou úpravu interiérových dveří.

Účinné látky

Modifikované rostlinné oleje, vosky, kyselina křemičitá, nízkoaromatické benzíny, bezolovnatá a bezkobaltová sušidla.

ZPRACOVÁNÍ

Pokyny pro zpracování



- Před použitím produkt pečlivě rozmíchejte.
- Produkt je připravený k okamžitému použití.
- Teplota materiálu, podkladu a okolí musí být minimálně +10 °C.
- Optimální podmínky pro zpracování jsou v rozmezí 20 - 25 °C při relativní vzdušné vlhkosti 40 - 60 %.
- Nanesený olej nechte působit několik minut a potom setřete přebytek bavlněným hadříkem nebo klubkem gázy ve směru dřevných vláken. Je nutné za každou cenu zabránit tvorbě vrstev (vytírejte do sucha).
- **Upozornění:** Zajistěte rovnoměrné přebroušení dřeva a dbejte na rovnoměrné nanášení produktu!
- Kvůli možnému horšímu odvětrání zápachu produktu naneste na vnitřní části nábytku pouze jednu tenkou vrstvu tohoto produktu.
- **Upozornění:** U tvrdého dřeva a tropických dřevin bohatých na extraktivní látky se provádí zkušební ošetření pomocí Legno Öl (7006) které je třeba provést.
- Pro dosažení optimální kvality povrchu, zejména u masivního dřeva, se doporučuje navlhčení obroušeného dřeva vodou a po vyschnutí vyhlazovací přebroušení poslední použitou zrnitostí.
- Pro zvýšení mechanické i chemické odolnosti lze při profesionálním použití přidat 5 % Legno Hardener (7084) do Legno Öl (7006). Pečlivě vmíchejte tužidlo do oleje. Doba zpracovatelnosti směsi je 3 hod.. V případě požadavku na bílé odstíny, nedoporučujeme z důvodu žloutnutí používat Legno Hardener (7084)
- Jakákoliv změna v posloupnosti zpracování, podmínkách prostředí, nedodržení pokynů nebo použití produktů, které nejsou uvedeny, může negativně ovlivnit výsledek.
- Vezměte prosím na vědomí naše pracovní směrnice ARL 013 - Bezpečnostní opatření pro zpracování oxidativně schnoucích materiálů a ARL 160 - Pracovní směrnice pro laky/lazury a oleje na bázi alkydových pryskyřic.

Technika nanášení



1l
↓
15-30m²

	Nádobková pistole	Natírání	Válečkování	Vytírání
Tryska Ø (mm)	1,5	-	-	-
Stříkací tlak (bar)	2 - 3	-	-	-
Vydatnost na jednu vrstvu (m²/l)	15 - 30			
Spotřeba na jednu vrstvu (g/m²)	30 - 50	-	-	-

Uvedená vydatnost zahrnuje ztrátu prostředkem.

Skutečnou spotřebu materiálu ovlivňuje tvar a kvalita podkladu a také způsob aplikace povrchové úpravy. Přesné hodnoty spotřeby lze zjistit pouze na základě předchozího zkušebního nánosu.

Doby schnutí

(při 23 °C a 50 % rel. vlhkosti)



Následný nátěr	cca 4 hod.
Plně proschlý	cca 7 den/dny/-ů

Uváděné hodnoty jsou pouze orientační. Schnutí je závislé na podkladu, tloušťce nanesené vrstvy, teplotě, výměně vzduchu, relativní vlhkosti vzduchu, tlaku při stohování a podmínkách stohování.

Pro dosažení dokonalého schnutí zajistěte dostatečné větrání místnosti při aplikaci. Snížená výměna vzduchu, např. kvůli hustému stohování, prodlužuje dobu schnutí.

Nízké teploty a /nebo vysoká vlhkost vzduchu mohou výrazně prodloužit dobu schnutí.

U dřevin bohatých na obsah extraktivních látek (jako je dub a iroko) může být prodloužená doba schnutí.

Čištění pracovních nástrojů



7003



7231

Okamžitě po použití s Legno-Reiniger (7003) nebo Adlerol-Verdünnung (7231).

PODKLAD

Druh podkladu

Jemné a hrubě pórovité listnaté dřeviny, jehličnaté dřeviny.

Vlastnosti podkladu

Podklad musí být suchý, čistý, nosný, bez oddělovacích substancí jako tuk, vosk, silikon, pryskyřice atd. a musí být zbaven prachu ze dřeva. Je třeba provést zkoušku vhodnosti povrchové úpravy na podklad.

Vlhkost dřeva

Listnaté dřeviny: $12 \pm 2\%$

Jehličnaté dřeviny: $15 \pm 2\%$

Příprava podkladu



Nábytek:

Brousit zrnitostí 180–240 a vyčistit.

Navlhčení obroušeného dřeva vodou a po vyschnutí vyhlazovací přebroušení poslední použitou zrnitostí je výhodné zejména u masivního dřeva.

Dřevo a parketové podlahy:

Brousit zrnitostí 100–180 a vyčistit.

Navlhčení obroušeného dřeva vodou a po vyschnutí vyhlazovací přebroušení poslední použitou zrnitostí je výhodné zejména u masivního dřeva.

Odstraňte prach vzniklý broušením.

KROKY ZPRACOVÁNÍ

Základní ošetření

1 x Legno Öl (7006)

Mezibroušení



Lehké přebroušení Zrnitost P 280 – 360

Odstraňte prach vzniklý broušením.

Konečná úprava

1 x Legno Öl (7006)

ČIŠTĚNÍ & OŠETŘOVÁNÍ

Čištění

Čistěte vodou, Clean-Möbelreiniger (7202), Clean-Parkettreiniger (7207) nebo jemným domácím čisticím prostředkem. Na mastné znečištění použijte Legno Reiniger (7003). Čištění je možné provést nejdříve 14 dní po nanesení oleje/vosku/tvrdeho voskového oleje.

Nesmí se používat abrazivní čisticí prostředky.

Ošetřování

Pro **oživení a péči** aplikujete 1x Legno Pflegeöl (7009) a přebytek setřete.

Vezměte prosím na vědomí naše **ARL 252 - Pokyny pro ošetřování podlah ošetřených Legno-Öl nebo Legno-Color, ARL 254 - Pokyny pro péči o nábytek ošetřený Legno-Öl nebo Legno-Color.**

POKYNY PRO OBJEDNÁVÁNÍ

Velikosti balení 750 ml, 2,5 l, 5 l a 20 l

Barevné odstíny

Standardní odstíny:
Farblos (7006000200)
Weiß (7006050000)

Výsledný barevný odstín závisí na barvě samotného dřeva a naneseném množství.

Související produkty

Adlerol-Verdünner 7231 (7231)
Clean-Möbelreiniger (7202)
Legno Hardener (7084)
Legno Pflegeöl (7009)
Legno Reiniger (7003)

Prosím, dbejte pokynů v technických listech příslušných produktů.

DALŠÍ POKYNY

Životnost / skladování



Min. 1 rok/-y/let v originálně uzavřeném obalu.

Skladujte chráněné před vlhkostí, přímým slunečním zářením, mrazem a vysokých teplot (nad 30 °C).

Doporučujeme přelit obsah načatého balení do menší nádoby, aby se předešlo želatizaci/tvorbě škraloupů.

Otevřené nádoby dobře uzavřete a co nejdříve spotřebujte.

GIS KÓD

Ö60

Bezpečnostně technické údaje



Je bezpodmínečně nutné zabránit vdechování aerosolů z laků a barev při nanášení stříkáním. To zajistíte správným použitím ochranné masky (kombinovaný filtr A2/P2).

U napuštěných hadrů hrozí nebezpečí samovznícení! Nechte napuštěné hadry vyschnout. Je nutné skladování v uzavřených kovových nádobách nebo pod vodou.

Při broušení používejte jako osobní ochranné prostředky prachový filtr P2 minimálně proti broušení a dřevěnému prachu.

Zpracování materiálu ve stříkacích kabinách, které jsou znečištěné prachem obsahujícím nitrocelulózu, je vzhledem na nebezpečí samovznícení zakázané!

Podrobnější informace o bezpečnosti při přepravě, skladování, manipulaci a likvidaci najdete v příslušném bezpečnostním listu. Aktuální verzi najdete na www.lakyadler.cz.