

Legno Dura-Öl

7035

Matný univerzální olej pro povrchovou úpravu **nábytku a vybavení interiérů** pro **průmyslové a řemeslné zpracování**

POPIS PRODUKTU

Všeobecné informace

Matný, rychle schnoucí olej pro univerzální povrchovou úpravu listnatého a jehličnatého dřeva s minimální tvorbou vrstvy. Zachovává přirozený vzhled a strukturu dřeva. Produkt se vyznačuje velmi dobrou penetrační schopností do podkladu, minimálním zbarvením dřeva, velmi dobrou plnitivostí, vynikající odolností proti vodě a chemikáliím a velmi dobrým rozlivem. Antistatický. Vytvrzování probíhá absorpcí kyslíku ze vzduchu (oxidativní schnutí).

Zvláštní vlastnosti a zkušební normy



- DIN 53160-1 a DIN 53160-2
Stálost barev – Stanovení odolnosti vůči potu a slinám
Odolnost vůči potu a slinám



- ČSN EN 71-3
Bezpečnost hraček – Část 3: Migrace určitých prvků
Bez obsahu těžkých kovů



- Francouzská směrnice DEVL1104875A
Hodnocení stavebních materiálů a produktů dle emisí těkavých organických látek: A+

Oblasti použití



2K



2K

1-složkový: Pro povrchovou úpravu běžně a silně namáhaných ploch při výrobě nábytku a vybavení interiéru, např. ložnice a obývací pokoje.
2-složkový: Vhodný také pro povrchovou úpravu schodů a dřevěných podlah.

Účinné látky

Modifikované rostlinné oleje, vosky, kyselina křemičitá, bez aromatická ředidla, 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 %.
- **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 Dura-Öl (7035) které je třeba provést.
- Při povrchové úpravě **podlah** a **schodišť** je **2-složkové zpracování** nezbytné. Pro dosažení optimálních výsledků by doba **mezischnutí** mezi základní a vrchní vrstvou neměla **přesáhnout 24 hodin**.
- 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.

Poměr tužení



Legno Dura-Öl (7035) lze volitelně použít s tužidlem v uvedeném poměru tužení.

10 hm. díl/-ů Legno Dura-Öl (7035)

1 hm. díl/-ů Legno Hardener (7084000210)

Legno Hardener (7084000210) musí být postupně pečlivě vmíchán do materiálu.

Doba zpracovatelnosti



3 hod.

Vyšší teploty zkracují dobu zpracovatelnosti.

Prodloužení doby zpracovatelnosti není možné.

Natužte pouze takové množství materiálu, které lze zpracovat v rámci uvedené doby zpracovatelnosti směsi.

Technika nanášení



	Nádobková pistole	Natírání	Válečkování
Tryska Ø (mm)	1,5	-	-
Stříkací tlak (bar)	2 - 3	-	-
Vydatnost na jednu vrstvu (m²/l)	20		
Spotřeba na jednu vrstvu (g/m²)	40	-	-

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

Pro přetírání	5 hod.
Zaschlé	7 den/dny/-ů

(při 23 °C a 50 % rel. vlhkosti)



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

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



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

PODKLAD

Druh podkladu

Jemně 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



Odstupňované broušení dřeva Zrnitost 180

Odstraňte prach vzniklý broušením.

KROKY ZPRACOVÁNÍ

Základní ošetření

1 x Legno Dura-Öl (7035)

Mezibroušení



Lehké přebroušení Zrnitost 220 – 280

Odstraňte prach vzniklý broušením.

Konečná úprava

1 x Legno Dura-Öl (7035)

ČIŠTĚNÍ & OŠETŘOVÁNÍ

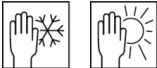
Čištění a ošetřování

Dbejte prosím našich směrnic ARL 258 - Pokyny pro péči o nábytek ošetřený olejem ADLER Legno-Dura-Öl a směrnicí ARL 257 - Pokyny pro péči o podlahy ošetřené olejem ADLER ADLER Legno-Dura-Öl.

POKYNY PRO OBJEDNÁVÁNÍ

Velikosti balení

0.75 l, 2.5 l, 10 l

Barevné odstíny	Legno Dura-Öl Farblös (7035000200) Výsledný barevný odstín závisí na barvě samotného dřeva a naneseném množství.
Související produkty	Adlerol-Verdünnern 7231 (7231) Legno Hardener (7084) 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 přelít 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 	Produkt je vhodný pouze pro průmyslové a řemeslné zpracování. 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. 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.