

Legno Dura-Öl

7035

Matný, univerzálny olej na povrchovú úpravu nábytku a interiérového vybavenia na remeselné a priemyselné použitie

POPIS PRODUKTU

Všeobecne

Matný, rýchloschnúci olej na univerzálnu povrchovú úpravu listnatého a ihličnatého dreva s minimálnou tvorbou vrstvy. Zachováva prirodzený vzhľad a štruktúru dreva. Produkt sa vyznačuje veľmi dobrou schopnosťou vnikania do dreva, minimálnym zosvetlením dreva, veľmi dobrou výplňovou schopnosťou, vynikajúcou odolnosťou voči vode a chemikáliám, ako aj veľmi dobrým rozotierateľnosťou. Antistatický. Vytvrdzovanie prebieha absorpciou kyslíka zo vzduchu (oxidatívne schnutie).

Zvláštne vlastnosti a skúšobné normy



- DIN 53160-1 a DIN 53160-2
Stálosť farieb – Stanovenie odolnosti voči potu a slinám
Odolnosť voči potu a slinám



- ČSN EN 71-3
Bezpečnosť hračiek – Časť 3: Migrácia určitých prvkov
Bez obsahu ťažkých kovov



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

Oblasti použitia



2K



2K

1-zložkový: Na povrchovú úpravu bežne a silne namáhaných povrchov v nábytku a interiéri, ako je vybavenie spální a obývacích izieb.

2-zložkový: Vhodné aj na povrchovú úpravu schodov a drevených podláh.

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 %.
- **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 Dura-Öl (7035).
- Pri úprave **podláh a schodov** je nevyhnutné použiť **dvojzložkový systém**. Aby sa dosiahli optimálne výsledky, mala by **doba** medzi nanosením základnej a záverečnej vrstvy byť **kratšia ako 24 hodín**.
- 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**.

Pomer miešania



Legno Dura-Öl (7035) možno voliteľne použiť s vytvrdzovadlom a v uvedenom pomere miešania.

10 hmot. dielov Legno Dura-Öl (7035)

1 hmot. diely Legno Hardener (7084000210)

Legno Hardener (7084000210) musí byť ihneď pred spracovaním starostlivo zapracovaný do laku za stáleho miešania.

Doba spracovateľnosti



cca 3 hod.

Zvýšená teplota skracuje dobu spracovateľnosti.

Ďalšie predlžovanie doby spracovateľnosti nie je možné.

Pripravte si vždy len toľko materiálu, koľko je možné spracovať v rámci doby spracovateľnosti.

Technika nanášania



	Nádobková pištoľ	Natieranie	Valčekovanie
Tryska Ø (mm)	1,5	-	-
Striekací tlak (bar)	2 - 3	-	-
Výdatnosť na nános (m²/l)	20		
Množstvo na nános (g/m²)	40	-	-

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)



Následné ošetrenie	5 hod.
Preschnuté	7 deň/dni/-í

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



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



Triedená drevovina do Zrnitosť 180

Brúsny prach odstrániť.

PRACOVNÉ KROKY

Základná vrstva

1 x Legno Dura-Öl (7035)

Medzibrúsenie



Ľahké prebrúsenie Brúsenie P 220 – 280

Brúsny prach odstrániť.

Vrchná vrstva

1 x Legno Dura-Öl (7035)

ČISTENIE & OŠETROVANIE

Čistenie a starostlivosť

Prosím, riadte sa našim dokumentom ARL 258 – Pokyny na údržbu nábytku ošetreného olejom ADLER Legno-Dura a dokumentom ARL 257 – Pokyny na údržbu podláh ošetrených olejom ADLER Legno-Dura.

POKYNY PRE OBJEDNANIE

Veľkosti balenia

0,75 l, 2,5 l, 10 l

Farebné odtiene

Legno Dura-Öl Farblo (7035000200)

Konečný farebný odtieň veľmi závisí od prirodzenej farby dreva a množstva náteru výrobku.

Súvisiace produkty

Adlerol-Verdünnner 7231 (7231)
Legno Hardener (7084)
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).

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

Produkt je vhodný len na priemyselné a remeselné spracovanie.

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.

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.