

Legno Öl IQ

7033

Oxidačné sušenie, matný olej na povrchovú úpravu nábytku a interiérového vybavenia na priemyselné použitie

POPIS PRODUKTU

Všeobecne

Rýchloschnúci, matný olej na striekanie a valčekovanie na priemyselnú povrchovú úpravu tvrdého a mäkkého dreva. Dlhý čas možnosti úpravy, spomalené sušenie na výrobných zariadeniach. Výrobok sa vyznačuje veľmi dobrou penetráciou, dobrým zvýraznením dreva, príjemným pocitom na dotyk, vynikajúcou plniacou schopnosťou a veľmi dobrou odpudivosťou voči vode. Antistatické.

Tvrdnutie prebieha absorpciou vzdušného kyslíka (oxidačné sušenie).

Zvláštne vlastnosti a skúšobné normy

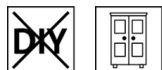


- DIN 53160-1 resp. DIN 53160-2
Odolnosť voči slinám a potu



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

Oblasti použitia



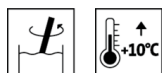
Na priemyselnú povrchovú úpravu plochých dielov nábytku a interiérového vybavenia.

Účinné látky

Modifikovaný rastlinný olej, vosky, zmatňujúce činidlá, bezaromatický benzín, bezolovnaté a bezkobaltové sušiace látky.

SPRACOVANIE

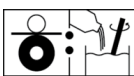
Pokyny pre spracovanie



- 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 %.
- Na oddialenie sušenia možno použiť až 10 % Legno Reiniger (7003).
- **Upozornenie:** Zaistite rovnomerné prebrúsenie dreva a dbajte na rovnomerné nanášanie produktu!

- Naneste Legno Öl IQ 7033 nádobkovou pištoľou a potom spracujte kefou, štetcom alebo bavlnenou handričkou.
- Pozor! Je nevyhnutné bezpodmienečne použiť pogumovanie nanášajúceho valca odolné voči benzínu (napr. PU pogumovanie).
- **Pozor:** Pri tvrdom dreve a tropických drevinách bohatých na zložky sa musí vykonať skúšobné ošetrenie s Legno Öl IQ (7033).
- 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



0-10% 7231

	Nádobková pištoľ	Navaľovanie
Tryska Ø (mm)	1,5 - 1,7	-
Striekači tlak (bar)	2 - 3	-
Riedenie	Adlerol - Terpentinölersatz (7231)	
Prídavok riedidla v %	0 - 20	0 - 10
Množstvo na nános (g/m²)	20 - 40	6 - 12

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)



1h

Vyschnuté (ISO 1517)	1 hod.
Možné znovu natierať	2 - 4 hod.
Manipulovateľné a stohovateľné	3 - 5 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

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 ± 2 %

Ihličnaté dreviny: 15 ± 2 %

Príprava podkladu



Triedená drevovina do Zrnitost' 220
Brúsny prach odstrániť.

KROKY SPRACOVANIA

Základné ošetrovanie

1 x Legno Öl IQ (7033)

Medziabrúsenie



(voliteľné) Ľahké prebrúsenie

Brúsenie 220 – 320

Brúsny prach odstrániť.

Treba sa vyvarovať prebrúseniu, ktoré môže viesť k rozdielom vo zvýraznení podkladu, ktoré sa pri starnutí ešte zvýrazňujú žltnutím.

Konečná úprava

1 x Legno Öl IQ (7033)

ČISTENIE & OŠETROVANIE

Čistenie

Čistite pomocou Clean-Möbelreiniger (7202) alebo handričkou navlhčenou vodou a jemným čistiacim prostriedkom pre domácnosť alebo neutrálnym čistiacim prostriedkom. Na masťné znečistenie použite Legno Reiniger (7003).

Nesmú sa používať abrazívne čistiace prostriedky.

Ošetrovanie

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

POKYNY PRE OBJEDNANIE

Veľkosti balenia

20 l, 22 l

Farebné odtiene

Legno Öl IQ Farblo (7033000200)
Legno Öl IQ Eiche Hell (7033068364)
Legno Öl IQ Rustico (7033068365)
Legno Öl IQ Natureffekt (7033077541)
Legno Öl IQ Weiß (7033077542)

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

Súvisiace produkty

Adlerol-Terpentinölersatz (7231)
Clean-Möbelreiniger (7202)
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).

Odporúčame preliať obsah otvoreného balenia do menšej nádoby, aby sa predišlo želatínácii/tvorbe kože.

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**.
