

Legno Öl IQ

7033

Oxidačně schnoucí, matný olej na nábytek a povrchovou úpravu interiérů pro **průmyslové použití**

POPIS PRODUKTU

Všeobecné informace

Rychleschnoucí, matný olej k nástřiku a válečkování na průmyslovou povrchovou úpravu tvrdého dřeva a jehličnatých dřevin. Dlouhá doba otevřeného schnutí, snížené přisychání k výrobnímu zařízení. Výrobek se vyznačuje velmi dobrou penetrací, dobrým zvýrazněním kresby dřeva, příjemným omakem, vynikající plnivostí a velmi dobrou odolností proti vodě. Antistatický. Vytvrzování probíhá absorpcí vzdušného kyslíku (oxidační sušení).

Zvláštní vlastnosti a zkušební normy

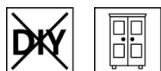


- **DIN 53160-1 nebo DIN 53160-2**
Odolnost proti potu a slinám



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

Oblasti použití



Na průmyslovou povrchovou úpravu plochých dílů v nábytkářství a interiérovém designu.

Účinné látky

Modifikovaný rostlinný olej, vosky, matovací prostředky, benzíny bez obsahu aromátů, bezolovnatá a bezkobaltová sušidla.

ZPRACOVÁNÍ

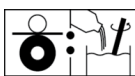
Pokyny pro zpracování



- 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 %.
- Ke zpomalení schnutí lze použít až 10 % Legno Reiniger (7003).
- **Upozornění:** Zajistěte rovnoměrné přebroušení dřeva a dbejte na rovnoměrné nanášení produktu!
- Naneste Legno Öl IQ 7033 nádobkovou pistolí, následně přebytky setřete kartáčem, štětcem nebo bavlněným hadříkem.

- **Pozor!** Je bezpodmínečně nutné použít pogumování nanášecího válce odolné proti benzínu (např. PU pogumování)
- **Upozornění:** U tvrdého dřeva a tropických dřevin bohatých na extraktivní látky se provádí zkušební ošetření pomocí Legno ÖI IQ (7033) které je třeba provést.
- 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



0-10% 7231

	Nádobková pistole	Navalování
Tryska Ø (mm)	1,5 - 1,7	-
Stříkací tlak (bar)	2 - 3	-
Ředidlo	Adlerol - Terpentinölersatz (7231)	
Přídavek ředidla (%)	0 - 20	0 - 10
Spotřeba na jednu vrstvu (g/m²)	20 - 40	6 - 12

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)



Prachuvzdorný (ISO 1517)	1 hod.
Následný nátěr	2 – 4 hod.
Manipulovatelný a stohovatelný	3 - 5 hod.

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



7003



7231

Okamžitě po použití s Legno-Reiniger (7003) nebo Adlerol-Terpentinölersatz (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 ± 2%

Jehličnaté dřeviny: 15 ± 2%

Příprava podkladu



Odstupňované broušení dřeva Zrnitost P 220
Odstraňte prach vzniklý broušením.

KROKY ZPRACOVÁNÍ

Základní ošetření

1 x Legno Öl IQ (7033)

Mezibroušení



(volitelné) Lehké přebroušení

Zrnitost P 220 – 320

Odstraňte prach vzniklý broušením.

Je třeba se vyvarovat probroušení, které může vést k odstínovým nesrovnalostem, které se při stárnutí ještě zvýrazňují žloutnutím.

Konečná úprava

1 x Legno Öl IQ (7033)

ČIŠTĚNÍ & OŠETŘOVÁNÍ

Čištění

Čistěte výrobkem Clean-Möbelreiniger (7202) nebo vodou a jemným čisticím prostředkem pro domácnost nebo neutrálním čisticím prostředkem. Na mastné znečištění použijte Legno Reiniger (7003).

Nesmí se používat abrazivní čisticí prostředky.

Ošetřování

Pro oživení a péči aplikujete 1x ADLER Legno-Pflegeöl 50882 a přebytky setřete.

POKYNY PRO OBJEDNÁVÁNÍ

Velikosti balení

20 l, 22 l

Barevné odstíny

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)

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

Související produkty

Adlerol-Terpentinölersatz (7231)
Clean-Möbelreiniger (7202)
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 žloutnutí/tvorbě škraloupu.

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**.
