

Legno Zirbenöl

7028

Olej s přírodní vůní borovice na povrchovou úpravu nábytku a interiérů pro kutily a komerční použití

POPIS PRODUKTU

Všeobecné informace

Snadno zpracovatelný, rychleschnoucí olej určený zejména k ošetření dřeva borovice limby. Výrobek je založen převážně na obnovitelných surovinách a obsahuje čistý přírodní olej borovice limby. Přirozené vlastnosti borovice limby jsou zachovány.

Velmi dobrá penetrace, vynikající zvýraznění kresby dřeva, příjemný omak, velmi dobrá plnivost, velmi dobrá odolnost 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



- ÖNORM EN 71-3
Bezpečnost hraček, Migrace určitých prvků (bez obsahu těžkých kovů)



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

Oblasti použití



Na povrchovou úpravu běžně namáhaných povrchů nábytku a interiérového vybavení, např. zařízení ložnic a obývacích pokojů.

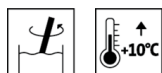
Účinné látky

Modifikované rostlinné oleje, vosky, kyselina křemičitá, bez aromatická ředidla, bezolovnatá a bezkobaltová sušidla.

Přírodní limbový olej

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 třeba se za každou cenu vyhnout vytváření vrstev!
- Kvůli možnému horšímu odvětrání zápachu produktu naneste na vnitřní části nábytku pouze jednu tenkou vrstvu tohoto produktu.
- **Upozornění:** Zajistěte rovnoměrné přebroušení dřeva a dbejte na rovnoměrné nanášení produktu!
- **Upozornění:** U tvrdého dřeva a tropických dřevin bohatých na extraktivní látky se provádí zkušební ošetření pomocí Legno Zirbenöl (7028) 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



	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)



Pro přetírání	4 h
Zaschlé	7 den/dny/-ů

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

Jemné a hrubě pórovité listnaté dřeviny, jehličnaté dřeviny.

Obzvláště vhodný pro borovici limbu

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 	Brousit zrnitostí 180–240 a vyčistit. Odstraňte prach vzniklý broušením.
KROKY ZPRACOVÁNÍ	
Základní ošetření	1 x Legno Zirbenöl (7028)
Mezibroušení 	Lehké přebroušení Zrnitost P 280 – 360 Odstraňte prach vzniklý broušením.
Konečná úprava	1 x Legno Zirbenöl (7028)
ČIŠTĚNÍ & OŠETŘOVÁNÍ	
Čištění	Čistěte vodou, výrobkem Clean-Möbelreiniger (7202) nebo jemným čisticím prostředkem pro domácnost. 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 osvěžení a údržbu naneste 1x Legno Zirbenöl (7028) a přebytek odstraňte.
POKYNY PRO OBJEDNÁVÁNÍ	
Velikosti balení	750 ml, 2,5 l
Barevné odstíny	Standardní odstíny: Farblos (7028000200) Výsledný barevný odstín závisí na barvě samotného dřeva a naneseném množství.
Související produkty	Adlerol-Terpentinölersatz (7231) Clean-Möbelreiniger (7202) 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 želatinaci/tvorbě škraloupu.

GISCODE

Ö100

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).

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.