

Legno Zirbenöl

7028

Olej s prírodnou vôňou borovice limby na povrchovú úpravu nábytku a interiérového vybavenia na domáce a remeselné použitie

POPIS PRODUKTU

Všeobecne

Ľahko použiteľný, rýchloschnúci olej určený najmä na ošetrovanie dreva borovice limby. Výrobok je založený prevažne na obnoviteľných surovinách a obsahuje čistý prírodný olej z borovice limby. Prírodné vlastnosti borovice limby sú zachované. Veľmi dobrá penetračná schopnosť, vynikajúce zvýraznenie dreva, príjemný pocit, veľmi dobrá plniaca schopnosť, veľmi dobrá odpudivosť voči vode. Antistatické. Tvrdenie prebieha absorpciou vzdušného kyslíka (oxidačné sušenie).

Zvláštne vlastnosti a skúšobné normy



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



- ÖNORM EN 71-3
Bezpečnosť hračiek, migrácia určitých elementov (uvolňovanie ťažkých kovov)



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

Oblasti použitia



Na povrchovú úpravu bežne namáhaných povrchov nábytku a interiérového vybavenia, ako je vybavenie spální a obývacích izieb.

Účinné látky

Modifikované rastlinné oleje, vosky, kyselina kremičitá, benzín bez zápachu, bezolovnaté a bezkobaltové sušiacie látky.
Prírodný limbový olej

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 %.
- Nanesený produkt nechať krátko pôsobiť a potom prebytok opatrne zotrieť bavlnenou handričkou alebo gázovým tampónom v smere drevných vlákien. V každom prípade sa musí zabrániť vytváraniu vrstvy!
- Kvôli možnému horšiemu odvetraniu zápachu produktu naneste na vnútorné časti nábytku iba jednu tenkú vrstvu tohto produktu.
- **Upozornenie:** Zaisťte rovnomerné prebrúsenie dreva a dbajte na rovnomerné nanášanie produktu!
- **Pozor:** Pri tvrdom dreve a tropických drevinách bohatých na zložky sa musí vykonať skúšobné ošetrenie s Legno Zirbenöl (7028).
- 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



	Nádobková pištoľ	Natieranie	Valčekovanie	Vytieranie
Tryska Ø (mm)	1,5	-	-	-
Striekací tlak (bar)	2 - 3	-	-	-
Výdatnosť na nános (m²/l)	15 - 30			
Množstvo na nános (g/m²)	30 - 50	-	-	-

Uvedená výdatnosť zahŕňa straty pri striekaní.

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	4 h
Preschnuté	7 deň/dni/-i

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-Terpentinölersatz (7231).

PODKLAD

Druh podkladu

Jemne a hrubo pórovité listnaté dreviny, ihličnaté dreviny.
Obzvlášť vhodný na borovicu limbu

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 	Prebrúste zrnitosťou 180 – 240 a vyčistite. Brúsny prach odstrániť.
KROKY SPRACOVANIA	
Základné ošetrovanie	1 x Legno Zirbenöl (7028)
Medzibrúsenie 	Ľahké prebrúsenie Brúsenie 280 – 360 Brúsny prach odstrániť.
Konečná úprava	1 x Legno Zirbenöl (7028)
ČISTENIE & OŠETROVANIE	
Čistenie	Čistite vodou, Clean-Möbelreiniger (7202) alebo jemným čistiacim prostriedkom pre domácnosť. Na masné znečistenie použite Legno Reiniger (7003). Čistenie sa môže vykonať najskôr 14 dní po aplikácii oleja / vosku / tvrdého voskového oleja. Nesmú sa používať abrazívne čistiace prostriedky.
Ošetrovanie	Na osvieženie a údržbu naneste 1x Legno Zirbenöl (7028) a prebytok odstráňte.
POKYNY PRE OBJEDNANIE	
Veľkosti balenia	750 ml, 2,5 l
Farebné odtiene	Štandardné farebné odtiene Farblos (7028000200) Konečný farebný odtieň veľmi závisí od prirodzenej farby dreva a množstva náteru výrobku.
Súvisiace produkty	Adlerol-Terpentinölersatz (7231) Clean-Möbelreiniger (7202) 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.

GISCODE

Ö100

Technicko-bezpečnostné údaje



Je bezpodmienečne nutné zabrániť vdýchnutiu aerosólu laku. Toto je zabezpečené správnym použitím ochrannej masky (kombinovaný filter A2/P2).

Pri brúsení používajte ako osobné ochranné prostriedky protiprachový filter minimálne P2 proti brúsnemu a drevnému prachu.

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.