

Legno Öl

7006

Ulei universal pentru mobilă și amenajări interioare pentru bricolaj și uz comercial

DESCRIEREA PRODUSULUI

Generalități

Ulei cu uscare rapidă, ușor de prelucrat, pentru tratarea lemnului de foioase și conifere. Produsul se caracterizează printr-o penetrare foarte bună, o accentuare excelentă a lemnului, o bună rezistență la apă și o senzație tactică plăcută. Antistatic. Întărirea se realizează prin absorbția oxigenului din aer (uscare oxidativă).

Caracteristici speciale și standarde de testare



- DIN 53160-1 și DIN 53160-2
Confirmat prin certificat de testare extern.
Rezistența la transpirație și salivă.



- ÖNORM EN 71-3
Confirmat prin certificat de testare extern.
Siguranța jucăriilor, migrarea anumitor elemente (lipsa metalelor grele).



- BGR 181 (până acum ZH1/571) și DIN 51130
Confirmat prin certificat de testare extern.
Îndeplinește cerințele clasei de alunecare R10.
- Tratarea suprafețelor compatibilă cu alimentele
Conform confirmării OFI Technologie & Innovation GmbH, produsul poate fi utilizat pentru tratarea obiectelor din lemn care intră temporar în contact cu produsele alimentare.



- Produs de construcții testat la emisii în conformitate cu principiile DIBt
Confirmat prin certificat de testare extern.
- Regulamentul francez DEVL1104875A
Marcarea materialelor de acoperire pentru construcții cu privire la emisiile de compuși poluanți volatili: A+

Domenii de aplicare



Pentru tratarea suprafețelor cu solicitare normală, la mobilă și pentru amenajări interioare, ca, de exemplu, la amenajarea dormitoarelor și sufrageriilor, precum și pentru pardoseli din lemn.

Pentru tratarea suprafeței ușilor de interior.

Ingrediente

Uleiuri vegetale modificate, ceruri, acid silicic, benzine inodore, agenți de uscare fără plumb și cobalt.

PRELUCRARE

Indicații privind prelucrarea



- Vă rugăm să amestecați produsul înainte de utilizare.
- Produsul este gata de utilizare.
- Este necesară o temperatură a produsului, obiectului și încăperii de cel puțin + 10 °C.
- Condițiile optime de prelucrare sunt între 20 - 25 °C la o umiditate relativă a aerului de 40 - 60 %.
- Lăsați produsul aplicat să acționeze scurt și apoi îndepărtați excesul cu grijă, cu o lavetă din bumbac sau cu tampoane de tifon, în direcția fibrelor. Formarea de straturi trebuie evitată cu orice preț.
- **Atenție:** trebuie avut grijă să se asigure o șlefuire uniformă a lemnului, precum și o aplicare uniformă a produsului!
- Din cauza posibilului miros puternic, tratați suprafețele interioare ale mobilierului și dulapurilor cel mult o dată cu un strat subțire din acest produs.
- **Precauție:** în cazul lemnului de esență tare și al lemnului tropical trebuie efectuată o tratare de probă cu Legno Öl (7006).
- Pentru o calitate optimă a suprafeței, în special în cazul lemnului masiv, se recomandă umezirea cu apă a lemnului șlefuit și, după uscare, efectuarea unei șlefuii de netezire cu ultima granulație utilizată.
- Pentru a crește rezistența mecanică și chimică, Legno Öl (7006) poate fi întărit cu 5 % Legno Hardener (7084) pentru uz comercial. Amestecați cu grijă componenta de întărire în ulei. Timpul de lucru este de 3 oră/e. Pentru nuanțele de alb, din cauza ușoarei îngălbeniri datorate întăririi, nu se recomandă utilizarea Legno Hardener (7084).
- Orice modificare a procesului de prelucrare, a condițiilor de mediu, nerespectarea indicațiilor sau utilizarea unor produse neindicate pot influența negativ rezultatul.
- Vă rugăm să respectați ghidul nostru de lucru **ARL 013 – măsuri de siguranță la prelucrarea uleiurilor și cerurilor cu uscare oxidativă** și **ARL 160 – ghiduri de lucru pentru uleiuri și ceruri**.

Tehnica de aplicare



1L
↓
15-30m²

	Pistol cu cupă	Vopsea	Role	Ștergeți
Duza de pulverizare Ø (mm)	1,5	-	-	-
Presiunea de injecție (bar)	2 - 3	-	-	-
Randament per aplicare (m²/l)	15 - 30			
Cantitatea de aplicare per aplicare (g/m²)	30 - 50	-	-	-

Randamentul indicat include pierderile de pulverizare.

Forma și calitatea suprafeței piesei de prelucrat, precum și tipul de aplicare influențează consumul efectiv. Valorile de consum exacte pot fi determinate numai printr-o aplicare de probă prealabilă.

Timp necesar de uscare



Acoperire consecutivă	cca 4 oră/e
Uscat complet	cca 7 Zi(le)

Cifrele indicate sunt valori orientative. Uscarea depinde de substrat, grosimea stratului aplicat, temperatură, circulația aerului și umiditatea relativă a aerului, presiunea la stivuire și condițiile de stivuire.

Pentru a obține o uscare perfectă trebuie asigurată o bună ventilație a încăperii. Circulația redusă a aerului, de exemplu, din cauza stivuirii strânse, întârzie uscarea.

Temperaturile scăzute și/sau umiditatea ridicată a aerului pot prelungi timpul de uscare.

Pe tipurile de lemn bogate în componente (ca, de exemplu, sterjar, iroko), uscarea poate avea loc cu întârziere.

Curățarea aparatelor de lucru



7003



7231

Imediat după utilizare cu Legno-Reiniger (7003) sau Adlerol-Terpentinölersatz (7231).

SUBSTRAT

Tipul de substrat

Lemn de foioase cu pori fini și grosieri, lemn de conifer.

Calitatea suprafeței

Substratul trebuie să fie uscat, curat, cu capacitate portantă suficientă, fără agenți de separare precum grăsimi, ceară, silicon, rășină etc. și fără praf de lemn și trebuie verificat cu privire la preabilitatea pentru aplicarea stratului de acoperire.

Umiditatea lemnului

Lemn de foioase: 12 % ± 2 %

Lemn de conifer: 15 % ± 2 %

Pregătirea suprafeței



Mobilă:

Șlefuiți cu granulație 180 - 240 și curățați.

Umezirea cu apă a lemnului șlefuit și, după uscare, efectuarea unei șlefuii de netezire cu ultima granulație utilizată sunt deosebit de avantajoase în cazul lemnului masiv.

Pardoseli din lemn și parchet:

Șlefuiți cu granulație de 100 - 180 și curățați.

Umezirea cu apă a lemnului șlefuit și, după uscare, efectuarea unei șlefuii de netezire cu ultima granulație utilizată sunt deosebit de avantajoase în cazul lemnului masiv.

Îndepărtați praful de șlefuire.

STRUCTURA STRATULUI DE ACOPERIRE

Strat de bază

1 x Legno Öl (7006)

Șlefuire intermediară



ușoară șlefuire de netezire granulație 280 – 360

Îndepărtați praful de șlefuire.

Strat final de acoperire

1 x Legno Öl (7006)

CURĂȚAREA ȘI ÎNGRIJIREA

Curățarea

Curățare cu apă, Clean-Möbelreiniger (7202), Clean-Parkettreiniger (7207) sau detergent delicat de uz casnic. În caz de murdărie similară grăsimii, utilizați Legno Reiniger (7003). Curățarea este permisă cel mai devreme la 14 zile după aplicarea uleiului/cerii/uleiului de ceară solidă.

Nu este permisă utilizarea de agenți de curățare abrazivi.

Îngrijirea

Pentru **lucrări de înprospătare și îngrijire** aplicați 1 x Legno Pflegeöl (7009) și îndepărtați excesul.

Vă rugăm să respectați **ARL 252 - instrucțiuni de îngrijire pentru podele tratate cu Legno-Öl, respectiv Legno-Color, ARL 254 - instrucțiuni de îngrijire pentru mobilă, tratată cu Legno-Öl, respectiv Legno-Color.**

INDICAȚII PRIVIND COMANDA**Dimensiuni ale recipientelor**

750 ml, 2,5 l, 5 l și 20 l

Nuanțe**Culoare (culori) standard:**

Farblos (7006000200)

Weiß (7006050000)

Nuanța finală depinde în foarte mare măsură de culoarea proprie a lemnului și de cantitatea de produs aplicată.

Produse suplimentare

Adlerol-Verdünnern 7231 (7231)

Clean-Möbelreiniger (7202)

Legno Hardener (7084)

Legno Pflegeöl (7009)

Legno Reiniger (7003)

Vă rugăm să țineți cont de fișele tehnice aferente produselor.

ALTE INDICAȚII**Perioada de valabilitate / depozitare**

Cel puțin 1 Anul/Ani în recipiente originale închise.

A se depozita ferit de umiditate, razele directe ale soarelui, îngheț și temperaturi ridicate (peste 30 °C).

Recomandăm scurgerea conținutului recipientelor deschise în recipiente mai mic, pentru a evita gelificarea/formarea unei pelicule.

Închideți bine recipientele deschise și utilizați conținutul cât mai repede posibil.

GISCODE

Ö60

Indicații tehnice de siguranță

Inhalarea aerosolilor de vopsea la aplicarea prin pulverizare trebuie evitată în general. Acest lucru se asigură prin utilizarea corespunzătoare a unei măști de protecție respiratorie (filtru combinat A2/P2).

În cazul lavetelor, bureților, al hainelor de lucru etc. îmbibate cu produse cu uscare oxidativă există riscul de autoaprindere! A se depozita sub apă sau în recipiente metalice închise resp. a se lăsa la uscat întinse.

La efectuarea de lucrări de șlefuire, utilizați cel puțin un filtru de praf P2 ca echipament individual de protecție împotriva prafului de șlefuire și de lemn.

Prelucrarea produselor în cabine de pulverizare murdare de praf de pulverizare cu conținut de nitroceluloză, este interzisă din cauza pericolului de autoaprindere!

Informații detaliate cu privire la siguranța la transport, depozitare și manipulare, precum și la eliminare găsiți în fișa tehnică de securitate aferentă. Versiunea actuală poate fi accesată la adresa **www.adler-lacke.com**.