

Legno Zirbenöl

7028

Olio con profumo di cembro naturale per mobili e arredamento interno per il fai-da-te e le attività commerciali

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Indicazioni generali

Olio facile da applicare, a rapida essiccazione, specifico per il trattamento di legno di cembro. Il prodotto è formulato per lo più a base di materie prime rinnovabili e con olio di cembro naturale. Le proprietà naturali del cembro restano inalterate.

Ottima capacità di penetrazione nel legno, eccellente effetto rinvigoriscente del legno, piacevole sensazione al tatto, elevato potere riempitivo, ottima resistenza all'acqua. Antistatico.

La polimerizzazione avviene tramite l'assorbimento dell'ossigeno atmosferico (essiccazione ossidativa).

Caratteristiche particolari e norme



- **DIN 53160-1 e DIN 53160-2**
Resistenza al sudore e alla saliva.



- **ÖNORM EN 71-3**
Sicurezza dei giocattoli, rimozione di determinati elementi (privo di metalli pesanti).



- **Regolamento francese DEVL1104875A**
Relativo alla marcatura dei prodotti vernicianti edili e la loro emissione di sostanze nocive volatili: A+.

Campi di applicazione



Per il trattamento delle superfici normalmente sollecitate in mobili e arredamento interno, come ad esempio per la camera da letto e il soggiorno.

Agenti contenuti

Oli vegetali modificati, cere, silice, isoparaffine quasi inodori, siccativi senza piombo e cobalto.

Olio di cirmolo naturale

LAVORAZIONE

Istruzioni di lavorazione



- Mescolare bene il prodotto prima dell'uso.
- Il prodotto è pronto all'uso.
- È necessario che il prodotto, l'oggetto e la temperatura ambiente siano di almeno +10 °C.

- Le condizioni ottimali per lavorazione sono comprese tra 20 - 25 °C con un'umidità relativa dell'aria tra il 40 - 60 %.
- Lasciare agire brevemente il prodotto applicato e quindi rimuovere accuratamente le quantità in eccesso con un panno di cotone o con un cuscinetto di garza in direzione delle fibre. Evitare assolutamente la formazione di strati!
- Non applicare più di uno strato sottile di questo prodotto sulle superfici interne di mobili e armadi a causa di possibili odori sgradevoli.
- **Attenzione:** assicurarsi dell'uniformità della carteggiatura del legno e dell'uniformità dell'applicazione del prodotto!
- **Attenzione:** Per i legni duri e tropicali ricchi di sostanze è necessario effettuare un trattamento di prova con Legno Zirbenöl (7028).
- Qualsiasi cambiamento nel processo di lavorazione o nelle condizioni ambientali, l'inosservanza delle avvertenze o l'uso di prodotti non elencati possono incidere negativamente sul risultato.
- Si prega di osservare la nostra direttiva di lavoro **ARL 013 – Misure di sicurezza per la lavorazione di oli e cere ad essiccazione ossidativa** e **ARL 160 – Direttiva di lavoro per oli e cere.**

Metodo di applicazione



1 l
↓ ↓ ↓
15-30 m²

	Pistola a tazza	A pennello	A rullo	A straccio
Ugello Ø (mm)	1,5		-	
Pressione spruzzo (bar)	2 - 3		-	
Resa per mano (m²/l)	15 - 30			
Quantità da applicare per mano (g/m²)	30 - 50		-	

La resa indicata comprende l'overspray.

La forma e le condizioni superficiali dell'oggetto e il tipo di applicazione influenzano il consumo effettivo del prodotto. Solo eseguendo prima un'applicazione di prova è possibile determinare i valori di consumo esatti.

Tempi di essiccazione

(a 23 °C e con il 50 % di umidità relativa)



Trattamento successivo	4 h
Essiccazione intermedia	7 giorno/i

I tempi menzionati rappresentano valori indicativi. L'essiccazione dipende dal supporto, dallo spessore dello strato, dalla temperatura, dal ricambio d'aria, dall'umidità relativa, dalla pressione di accatastamento e dalle condizioni di accatastamento.

Per ottenere un'asciugatura perfetta, è necessario garantire una buona aerazione dell'ambiente. Lo scarso ricambio d'aria, ad esempio a causa di un accatastamento compatto, ritarda l'essiccazione.

Temperature basse e/o un'elevata umidità dell'aria possono prolungare i tempi di essiccazione.

Su legni ricchi di sostanze interne (es. rovere, iroko) può verificarsi un rallentamento dell'essiccazione.

Pulizia degli utensili



Con Legno-Reiniger (7003) o Adlerol-Terpentinölersatz (7231) subito dopo l'uso.

SUPPORTO

Tipo di supporto	Legni duri a pori fini e grossi, legni teneri. Particolarmente adatto per il tipo di legno cirmolo
Qualità del supporto	Il supporto deve essere asciutto, pulito, stabile, privo di sostanze distaccanti come grasso, cera, silicone, resina, ecc. e privo di polvere di legno; inoltre è necessario verificare l'idoneità alla verniciatura.
Umidità del legno	Legno di latifoglia: $12 \pm 2 \%$ Legno di conifera: $15 \pm 2 \%$
Preparazione del supporto 	Carteggiare e pulire con grana 180-240. Rimuovere la polvere di carteggiatura.

FASI DI LAVORAZIONE

Trattamento di base	1 x Legno Zirbenöl (7028)
Carteggiatura intermedia 	Carteggiatura leggera: Grana 280 – 360 Rimuovere la polvere di carteggiatura.
Trattamento finale	1 x Legno Zirbenöl (7028)

PULIZIA E MANUTENZIONE

Pulizia	Pulizia con acqua, Clean-Möbelreiniger (7202) o detergente delicato. In caso di sporco grasso utilizzare Legno Reiniger (7003). La pulizia non deve essere eseguita prima di 14 giorni dopo l'applicazione dell'olio/cera/Hartwachsöl. Non è consentito l'uso di detergenti abrasivi.
Manutenzione	Per lavori di rinfresco e manutenzione applicare una mano di Legno Zirbenöl (7028) e rimuovere l'eccedenza.

INDICAZIONI PER GLI ORDINI

Confezioni	750 ml, 2,5 l
Tonalità	Tonalità standard: Farblos (7028000200) La tonalità finale dipende fortemente dal colore naturale del legno e dalla quantità applicata del prodotto.
Prodotti complementari	Adleröl-Terpentinölersatz (7231) Clean-Möbelreiniger (7202) Legno Reiniger (7003) Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

ULTERIORI INDICAZIONI

Durata / Magazzinaggio



Almeno 1 anno/i in confezioni originariamente sigillate.

Conservare in luogo protetto da umidità, esposizione diretta ai raggi solari, gelo e temperature elevate (superiori ai 30 °C).

Si consiglia di versare il contenuto di recipienti aperti in contenitori più piccoli per evitare la gelificazione/formazione di pelle.

GISCODE

Ö100

Indicazioni tecniche di sicurezza



In generale è da evitare inspirare i vapori di vernici durante l'applicazione a spruzzo. Questo è possibile indossando correttamente una maschera protettiva delle vie aeree (filtro combinato A2/P2).

Durante i lavori di carteggiatura utilizzare almeno il filtro anti-polvere P2 come dispositivo di protezione individuale per la protezione dalla polvere di legno e dalla carteggiatura.

La lavorazione del prodotto in cabine di verniciatura contaminate da polvere di spruzzatura contenente nitrocellulosa è vietata a causa del rischio di autocombustione!

Per ulteriori informazioni sulla sicurezza durante il trasporto, stoccaggio e la manipolazione come anche lo smaltimento, consultare la relativa scheda di sicurezza. È possibile scaricare l'attuale versione dal sito **www.adler-lacke.com**.