

Legno Öl

7006

Olio universale per mobili e arredamenti interni per il fai da te e il professionista

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Indicazioni generali

Olio a rapida essiccazione e di facile applicazione per il trattamento di legni duri e teneri. Il prodotto è caratterizzato da un'ottima penetrazione, un'eccellente accentuazione delle venature del legno, una buona resistenza all'acqua e una piacevole sensazione al tatto. Antistatico. La catalisi avviene attraverso l'assorbimento dell'ossigeno dell'aria (essiccazione ossidativa).

Caratteristiche particolari e norme



- **DIN 53160-1 e DIN 53160-2**
Certificato da un certificato di prova esterno.
Resistenza al sudore e alla saliva.



- **ÖNORM EN 71-3**
Certificato da un certificato di prova esterno.
Sicurezza dei giocattoli, rimozione di determinati elementi (privo di metalli pesanti).



- **BGR 181 (allora ZH 1/571) e DIN 51130**
Confermato da un certificato di prova esterno.
Adempie le richieste della classe di resistenza allo scivolo R10.
- **Trattamento superficiale compatibile con gli alimenti**
Secondo la conferma di OFI Technologie & Innovation GmbH, il prodotto può essere utilizzato per il trattamento di oggetti in legno che entrano temporaneamente in contatto con gli alimenti.

- **Prodotto edile testato per l'emissione a seconda i principi dell'istituto**

tedesco per la tecnica delle costruzioni (DIBt)
Confermato da un certificato di prova esterno.



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

Campi di applicazione



Per la verniciatura di superfici di mobili e arredamento d'interni esposti ad una sollecitazione normale, come ad esempio arredamenti per camere da letto e salotti nonché pavimenti in legno.

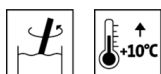
Per il trattamento delle superfici di porte interne.

Agenti contenuti

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

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. È assolutamente necessario evitare la formazione di strati.
- **Attenzione:** assicurarsi dell'uniformità della carteggiatura del legno e dell'uniformità dell'applicazione del prodotto!
- Non applicare più di uno strato sottile di questo prodotto sulle superfici interne di mobili e armadi a causa di possibili odori sgradevoli.
- **Attenzione:** Per i legni duri e tropicali ricchi di sostanze è necessario effettuare un trattamento di prova con Legno Öl (7006).
- Per ottenere una qualità superficiale ottimale, soprattutto nel caso del legno massello, si consiglia di inumidire con acqua il legno levigato e, dopo l'essiccazione, di effettuare una levigatura di finitura con l'ultima grana utilizzata.
- Per aumentare la resistenza meccanica e chimica, Legno Öl (7006) nell'uso professionale può essere catalizzato con il 5% di Legno Hardener (7084). Mescolare con cura il catalizzatore all'interno dell'olio. Il pot life è di 3 ora/e. L'uso di Legno Hardener (7084) non è consigliato per le tonalità di colore bianco a causa del leggero ingiallimento dovuto alla catalisi.
- 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



1l
↓
15-30m²

	Pistola a schiuma	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)



Rivestimento successivo	ca. 4 ora/e
Completamente asciutto	ca. 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-Verdünnner (7231) subito dopo l'uso.

SUPPORTO

Tipo di supporto

Legni duri a pori fini e grossi, legni teneri.

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



Mobili

Carteggiare e pulire con grana 180-240.

L'inumidimento con acqua del legno levigato e, dopo l'essiccazione, una levigatura di finitura con l'ultima grana utilizzata sono particolarmente vantaggiosi soprattutto nel caso del legno massello.

Pavimenti in legno e parquet:

Carteggiare e pulire con grana 100-180.

L'inumidimento con acqua del legno levigato e, dopo l'essiccazione, una levigatura di finitura con l'ultima grana utilizzata sono particolarmente vantaggiosi soprattutto nel caso del legno massello.

Rimuovere la polvere di carteggiatura.

FASI DI LAVORAZIONE

Trattamento di base

1 x Legno Öl (7006)

Carteggiatura intermedia



Carteggiatura leggera: Grana 280 – 360

Rimuovere la polvere di carteggiatura.

Trattamento finale

1 x Legno Öl (7006)

PULIZIA E MANUTENZIONE

Pulizia

Pulire con acqua, Clean-Möbelreiniger (7202), Clean-Parkettreiniger (7207) o con un detergente neutro. 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/dell'olio-cera duro.

Non è consentito l'uso di detergenti abrasivi.

Manutenzione	Per lavori di rinnovo e cura applicare 1 x Legno Pflegeöl (7009) e rimuovere l'eccesso rimanente. Si prega di osservare la nostra ARL 252 - Istruzioni per la cura di pavimenti trattati con Legno-Öl o Legno-Color, e ARL 254 - Istruzioni per la cura di mobili trattati con Legno-Öl o Legno-Color.
INDICAZIONI PER GLI ORDINI	
Confezioni	750 ml, 2,5 l, 5 l e 20 l
Tonalità	Tonalità standard: Farblos (7006000200) Weiß (7006050000) La tonalità finale dipende fortemente dal colore naturale del legno e dalla quantità applicata del prodotto.
Prodotti complementari	Adlerol-Verdünner 7231 (7231) Clean-Möbelreiniger (7202) Legno Hardener (7084) Legno Pflegeöl (7009) 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. Chiudere bene le confezioni aperte ed utilizzarle il più rapidamente possibile.
GISCODE	Ö60
Indicazioni tecniche di sicurezza 	In generale è da evitare l'inalazione di aerosol di vernice durante l'applicazione a spruzzo. Questo è possibile indossando correttamente una maschera protettiva delle vie aeree (filtro combinato A2/P2). Panni, spugne, indumenti da lavoro, ecc. impregnati di prodotti ossidanti per l'essiccazione comportano il rischio di combustione spontanea! Per far asciugare i panni imbevuti si consiglia di stenderli. Conservarli in contenitori contenitori metallici chiusi o sotto l'acqua. 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.