

ADLER Legno-Aqua-Öl

7030000200

Olio ecologico per legno all'acqua a base di materie prime rinnovabili per mobili e arredamento d'interni per l'industria e il professionista.

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Indicazioni generali

Olio ecologico per legno a base di selezionate materie prime rinnovabili per mobili e arredamento d'interni. Con il prodotto si ottengono superfici naturali ed opache con ridotto ravvivamento. Rapida essiccazione. Piacevole al tatto, aspetto naturale e ravvivamento ridotto. Buona protezione della superficie. Il prodotto è formulato senza composti aromatici e plasticizzanti.

L'indurimento avviene tramite l'assorbimento dell'ossigeno nell'aria (asciugatura ossidativa).

Caratteristiche particolari e norme



- **DIN 53160-1 e DIN 53160-2** Residenza al sudore e alla saliva
- **ÖNORM EN 71 Parte 3** Sicurezza dei giocattoli, migrazione di determinati elementi (assenza di metalli pesanti)
- Adeguate i criteri di **Baubook "bando ecologico"**
- Certificato **Cradle to Cradle Certified™ Silver**
- **Regolamento francese DEVL1104875A** relativo alla marcatura dei prodotti vernicianti edili e la loro emissione di sostanze nocive volatili: A+

Campi d'impiego



- Per le parti della zona giorno leggermente sollecitate/subordinate (lavorazione 1K) e normalmente sollecitate (lavorazione 2K), come le camere da letto e i salotti nei mobili e arredamento d'interno.
- Per il trattamento superficiale di pannelli per pareti e soffitti.

LAVORAZIONE

Istruzioni di lavorazione



- Mescolare bene il prodotto prima dell'uso.
- Una temperatura minima di + 10 °C è necessaria per il prodotto, l'oggetto e l'ambiente.
- Le condizioni ottimali per la lavorazione sono fra i 15 - 25 °C con un'umidità relativa dell'aria tra il 40 e il 80 %.
- **Attenzione:** assicurarsi dell'uniformità della carteggiatura del legno e dell'uniformità dell'applicazione del prodotto!
- ADLER Legno-Aqua-Öl 703000000200 può essere applicato monocomponente o bicomponente, in base al campo di impiego.
- Non chiudere i contenitori con materiale indurito.

Rapporto di miscela

100 parti in peso ADLER Legno-Aqua-Öl 7030000200
7 parti in peso ADLER Aqua-PUR-Härter 82221



Prima della lavorazione aggiungere accuratamente il catalizzatore ADLER Aqua-PUR-Härter 82221, mescolandolo nella componente vernice. Si consiglia di attendere circa 10 minuti prima di procedere alla lavorazione.

Pot-Life

4 ore a ca. 20 °C.



Temperature elevate riducono il pot-life. Un ulteriore prolungamento della durata del prodotto catalizzato non è possibile.

Metodo di applicazione

Procedura di applicazione	Pistola a tazza	A pennello/strofinare	A rullo
Applicazione	2x		
Ugello (ø mm)	1,8		-
Pressione spruzzo (bar)	2,5 – 3,5		-
Quantità di applicazione per mano (g/m ²)	30 – 50		20 – 30
Resa per applicazione (m ² /l)		15 – 30	-

Il prodotto è pronto per l'uso.

La forma, la natura e l'umidità del supporto influiscono sul consumo/sulla resa.

Tempi di essiccazione

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



Fuori polvere	dopo ca. 30 min.
Asciutto al tatto	dopo ca. 3 ore
Completamente asciutto	dopo ca. 7 giorni

I tempi menzionati rappresentano valori indicativi. L'essiccazione dipende da fondo, spessore dello strato di vernice, temperatura, circolazione dell'aria e umidità relativa dell'aria.




Per ottenere un'essiccazione ineccepibile provvedere a 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.

Pulizia degli utensili

Con acqua subito dopo l'uso.

Per l'eliminazione di resti induriti di vernice raccomandiamo ADLER Aqua-Cleaner 80080 (diluito 1:1 con acqua).

SUPPORTO	
Tipo di supporto	Legni di latifoglia e di conifera
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.
Preparazione del supporto	Legno di latifoglia: carteggiatura del legno grana 180-240 Legno di conifera: carteggiatura del legno grana 150-220
CICLO DI VERNICIATURA	
Fondo	1 x ADLER Legno-Aqua-Öl 7030000200 Su legni a pori grossi, come ad esempio rovere o frassino, si consiglia di stendere l'olio poco dopo l'applicazione, prima trasversalmente e poi longitudinalmente nella direzione delle fibre del legno.
Carteggiatura intermedia	Levigatura leggera: grana 280 - 360 Si può lavorare con vello abrasivo (ad es. Scotch-Brite di 3M). Evitare di sfondare fino al legno! Rimuovere la polvere di carteggiatura.
	
Applicazione finale	1 x ADLER Legno-Aqua-Öl 7030000200
MANUTENZIONE E RINNOVO	
Pulizia e manutenzione	Pulire con un panno imbevuto d'acqua e un detergente delicato per la casa o un detergente neutro; non utilizzare detersivi abrasivi. La pulizia non deve essere eseguita prima di 14 giorni dopo l'applicazione dell'olio. Prego, consultare la nostra ARL 250 – Direttiva di lavoro per la manutenzione di superfici trattati con ADLER Legno-Aqua-Öl .
INDICAZIONI PER GLI ORDINI	
Confezioni	750 ml; 2,5 l e 22 l
Prodotti complementari	ADLER Aqua-Cleaner 80080
ULTERIORI INDICAZIONI	
Durata / magazzinaggio	Minimo 12 mesi in confezioni originariamente sigillate. Immagazzinare in luogo protetto da umidità, esposizione diretta ai raggi solari, gelo e temperature elevate (superiori ai 30 °C).
 	
Indicazioni tecniche di sicurezza	Per ulteriori informazioni sulla sicurezza durante il trasporto, stoccaggio e maneggio come anche lo smaltimento, consultare la relativa scheda di sicurezza. È possibile scaricare l'attuale versione dal sito www.adler-lacke.com . Il prodotto è adatto esclusivamente per la lavorazione industriale e professionale.
