

# ADLER Legno-Hartwachsöl

# 50821

Olio di cera dura, ecologico, universale per il **fai-da-te** e il **professionista**

## DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

### Indicazioni generali

Combinazione a base di cere e oli naturali, per il trattamento di legni di latifoglie e conifera con un elevato residuo solido (>97 %). Ottime proprietà penetranti, eccellente ravvivamento del legno, ottimo potere riempitivo, ottima resistenza all'acqua e piacevole sensazione al tatto.

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

### Caratteristiche particolari e norme

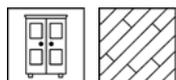


- Antistatico
- **DIN 53160-1 e DIN 53160-2** Residenza al sudore e alla saliva
- **ÖNORM EN 71 Parte 3** Sicurezza dei giocattoli, migrazione di determinati elementi (assenza di metalli pesanti)
- Prodotto verniciante difficilmente infiammabile per navi (secondo **SOLAS 74/88 cap. II-2**)
- **Adempie i criteri di Baubook "bando ecologico"**
- **Regolamento francese DEVL1104875A** relativo alla marcatura dei prodotti vernicianti edili e la loro emissione di sostanze nocive volatili: A+

### Agenti contenuti

Oli e cere vegetali naturali (olio di lino, olio di girasole, olio di soia, cera carnauba e cera candelilla), essiccativi senza piombo e cobalto.

### Campi d'impiego



- 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 evitare la formazione di possibili odori applicare al massimo uno strato sottile di prodotto sulle superfici interne di mobili e armadi.

## LAVORAZIONE

### Istruzioni di lavorazione



- Mescolare bene il prodotto prima dell'uso.
- Una temperatura minima di +5 °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 %.

09-20 (sostituisce 10-18) ZKL 7002

ADLER Italia S.r.l., I-38068 Rovereto (TN)  
 Tel: +39/0464/425308, Fax: +39/0464/480957, e-mail: info@adler-italia.it

Le nostre indicazioni si basano sulle attuali conoscenze della ricerca e consigliano nella maniera migliore l'acquirente/l'utilizzatore, ma rimangono senza obbligo ed esigono un adattamento ai campi di utilizzazione e alle condizioni di applicazione. L'acquirente/utilizzatore decide autonomamente sull'idoneità e sul campo d'impiego; consigliamo quindi di fare un campione per esaminare la idoneità del prodotto. Per il resto valgono le nostre condizioni di vendita. Le schede tecniche che riportano una data precedente non sono più valide. Con riserva di approntare modifiche rispetto le confezioni, tinte e gradi di brillantezza.

- 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!
- A causa dell'elevato residuo solido, solitamente è sufficiente una sola applicazione.
- Per la verniciatura di arredamenti per navi osservare una quantità di applicazione di 12 g/m<sup>2</sup>.
- Per la verniciatura di arredamenti per navi non si deve utilizzare il materiale difficilmente infiammabile della superficie su tubi, coperture per tubi o cavi.
- **Attenzione:** assicurarsi dell'uniformità della carteggiatura del legno e dell'uniformità dell'applicazione del prodotto!

### Metodo di applicazione



11  
↓↓↓  
15-30m<sup>2</sup>

Procedura di applicazione	Pistola a tazza	A pennello	A rullo	Strofinatura
Ugello (ø mm)	1,5 - 1,7	-	-	-
Pressione spruzzo (bar)	3 - 4	-	-	-
Quantità di applicazione per mano (g/m <sup>2</sup> )	ca. 30 – 50	-	-	-
Resa per mano (m <sup>2</sup> /l) <sup>1)</sup>	-	ca. 15 – 30		

<sup>1)</sup> Resa inclusa l'aggiunta del diluente e l'overspray

Il prodotto è pronto per l'uso.

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

  
12h

Verniciatura successiva	dopo ca. 12 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.

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

**Pulizia degli utensili**

Con ADLER Legno-Reiniger 80025.



80025

**SUPPORTO****Tipo di supporto**

Legno di latifoglia a poro fino e grosso, legno 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.

**Umidità del legno**

Legno di latifoglia: 12 % +/- 2 %  
 Legno di conifera: 15 % +/- 2 %

**Preparazione del supporto****Mobili:**

Carteggiatura graduale del legno fino a grana 180 - 240

**Pavimenti in legno e parquet:**

Carteggiatura graduale del legno fino a grana 100 - 150

**CICLO DI VERNICIATURA****Fondo**

Se necessario, 1 x ADLER Legno-Hartwachsöl 50821  
 Essiccazione intermedia: ca. 12 ore

**Carteggiatura intermedia**

Levigatura leggera: grana 280 – 360  
 Rimuovere la polvere di carteggiatura.

**Applicazione finale**

1 x ADLER Legno-Hartwachsöl 50821

**PULIZIA E MANUTENZIONE****Manutenzione e rinnovo**

**Pulizia** con acqua, CLEAN Möbelreiniger 96490, CLEAN Parkettreiniger 42198 o detergente neutro. In caso di sporco grasso, utilizzare ADLER Legno-Reiniger 80025. La pulizia non deve essere eseguita prima di 14 giorni dopo l'applicazione dell'olio.

Per **lavori di rinfresco e di rinnovo** applicare 1 x ADLER Legno-Pflegeöl 50882 e rimuovere l'eccesso.

Consultare le nostre **ARL 253 - Istruzioni per la cura di pavimenti trattati con ADLER Legno-Hartwachsöl** e **ARL 256 - Istruzioni per la cura di mobili trattati con ADLER Legno-Hartwachsöl**.

Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

**INDICAZIONI PER GLI ORDINI****Confezioni**

750 ml; 2,5 l; 20 l

**Tonalità**

ADLER Legno-Hartwachsöl 50821

- Consigliamo di eseguire un campione di prova sul supporto originale e con il ciclo scelto, per valutare la tonalità finale.

---

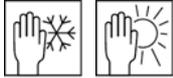
**Prodotti complementari**

ADLER Legno-Reiniger 80025  
ADLER Legno-Pflegeöl 50882  
CLEAN Möbelreiniger 96490  
CLEAN Parkettreiniger 42198

---

**ULTERIORI INDICAZIONI**

---

**Durata / magazzinaggio**

750 ml e 2,5 l:  
Minimo 3 anni in confezioni originalmente sigillate.

20 l:  
Minimo 1 anno in confezioni originalmente sigillate.

Immagazzinare 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 pellicole.

---

**CODICE GIS**

Ö20

---

**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](http://www.adler-lacke.com)**.

I panni imbevuti di prodotti essiccanti ossidativi tendono all'autocombustione! Lasciare asciugare distesi gli stracci imbevuti; è necessaria la conservazione in contenitori di metallo chiusi o sott'acqua.

A causa del rischio di autocombustione è vietato applicare il prodotto in cabine di verniciatura a spruzzo sporche di polvere di vernice contenente nitrocellulosa.

---