

## ADLER Aqua-Resist

## 30460 sgg.

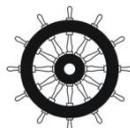
Vernice trasparente multistrato all'acqua per **mobili e arredamenti interni per l'industria e il professionista**

### DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

#### Indicazioni generali

Vernice trasparente multistrato all'acqua monocomponente per superfici in legno. Elevata resistenza meccanica e chimica come anche eccellente resistenza alle creme e al grasso (CFB); ottimo ravvivamento del legno, trasparenza e potere riempitivo, buona resistenza alla luce, ottima tenuta in verticale. Il prodotto contiene particolari filtri UV con elevata protezione alla luce, che proteggono il supporto legno dall'ingiallimento prematuro o dallo sbiancamento. Adatta per l'applicazione "vernice su vernice".

#### Caratteristiche particolari e norme



EG-Baumusterprüfbescheinigung  
116.444  
US-Coast Guard Zulassung  
164.112/EC0736/116.444

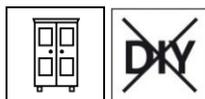


- **ÖNORM A 1605-12** (superfici di mobili)  
Resistenza agli agenti chimici 1-B1  
Resistenza all'abrasione 2-D (≥ 50 U)  
Resistenza al graffio 4-D (≥ 1,0 N)
- **DIN 68861** (superficie di mobile)  
Parte 1: Comportamento alla sollecitazione chimica 1 B  
Parte 2: Comportamento alla sollecitazione causata da abrasione 2 D (oltre 50 fino a 150)  
Parte 4: Comportamento alla sollecitazione causata da graffio 4 D (> 1,0 fino a ≤ 1,5 N)
- **ÖNORM A 3800-1** (comportamento al fuoco) in combinazione con un supporto difficilmente infiammabile: **difficilmente infiammabile** (prima B 1 secondo B 3800-1), Q1, Tr 1
- **EN 13501-1** (comportamento al fuoco) in combinazione con pannelli di supporto difficilmente infiammabili – anche impiallacciati B-s2,d0
- Prodotto verniciante difficilmente infiammabile per navi (conforme a **SOLAS 74/88** cap. II-2)
- **ISO 10993-5 / 10993-12** Test sulla tossicità: non citotossico
- **ÖNORM S 1555 e/o DIN 53160** Resistenza al sudore e alla saliva
- **ÖNORM EN 71 parte 3** sicurezza dei giocattoli; migrazione ; di determinati elementi (privo di metalli pesanti)
- 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+

04-16 (sostituisce 02-15) ZKL 3018

ADLER Italia S.r.l., I-38068 Rovereto (TN)  
Fon: +39/0464/425308, Fax: +39/0464/480957, Mail: [info@adler-italia.it](mailto:info@adler-italia.it)

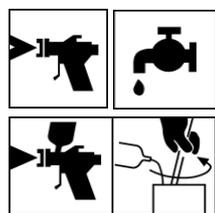
Le nostre indicazioni si basano sulle attuali conoscenze della ricerca e consigliamo nella maniera migliore l'acquirente/l'utilizzatore, ma rimangono senza obbligo ed esigono un adattamento ai campi di utilizzazione ed alle condizioni di applicazione. L'acquirente/utilizzatore decide autonomamente sull'idoneità 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.

**Campo d'impiego**

- Per la verniciatura di superfici di mobili e arredamenti interni esposti ad una sollecitazione forte, come ad esempio per alberghi e scuole, mobili da cucina e bagno (eccetto piani di lavoro) : campi di utilizzo II – IV secondo ÖNORM A 1610-12.
- Particolarmente ben adatto per la verniciatura di sedie e mobili assemblati cioè per oggetti, qualora sia richiesta un'ottima resistenza alle creme e al grasso.
- Per cicli di verniciatura difficilmente combustibili e difficilmente infiammabili.

**LAVORAZIONE****Istruzioni di lavorazione**

- Mescolare bene il prodotto prima dell'uso.
- Una temperatura minima di +15 °C è necessaria per il prodotto, l'oggetto e l'ambiente.
- ADLER Aqua-Resist 30460 sgg. e lavorabile monocomponente.
- ADLER Aqua-Resist 30460 sgg. presenta un'elevata trasparenza e ravviva molto bene l'aspetto naturale del legno. Se viene richiesto un ulteriore effetto „bagnato“, consigliamo di tingere il legno prima di verniciarlo o tingere il materiale fino a 0,5 % con ADLER Aqua-Tint Ciliegi Oro 89060.
- Diversi tipi di legno, come **Rovere, Larice**, ecc contengono sostanze idrosolubili, che vengono attivate tramite l'applicazione di vernici per mobili all'acqua. Per evitare scolorimenti o striature (i quali possono presentare maggiore o minore intensità a seconda della provenienza del legno), si consiglia di stendere una base con la vernice di fondo ADLER PUR-Primer 25291 quando si verniciano **Rovere, Larice** e **altri legni ricchi di sostanze interne**. In alternativa si può usare per legni di latifoglie ADLER Aqua-Intense GL 30016 come vernice di fondo.
- Per la verniciatura di arredamenti per navi osservare una quantità di applicazione di 2 x 100 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.
- Prego, consultare le nostre "**Indicazioni generali per la lavorazione di vernici per mobili all'acqua**".
- Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

**Metodo di applicazione**

5 %

Metodo d'applicazione	Airless	Airless pressurizzato (Airmix, Aircoat, ecc.)	Pistola a tazza
Ugello (ø mm)	0,23 - 0,33	0,23 - 0,33	1,8 - 2,0
Pressione spruzzo (bar)	100 - 120	60 - 90	2,5 – 3,5
Aria di polverizzazione (bar)	-	1-2	-
Diluizione	acqua		
Quantitativo d'aggiunta del diluente in %	-	-	ca. 5
Quantitativo d'applicazione (g/m <sup>2</sup> )	ca. 80 - 120 per mano; Quantitativo complessivo applicato (fondo e finitura): massimo 450		

La forma, la natura e l'umidità del supporto influiscono sul consumo/alla resa. Solo facendo prima un'applicazione di prova è possibile sapere i valori esatti del consumo.

### Tempi di essiccazione

(a 23 °C e 50 % umidità relativa)



Carteggiabile e sovraverniciabile	dopo ca. 3 ore
-----------------------------------	----------------

Temperature basse e/o un'elevata umidità possono allungare i tempi di essiccazione.

Per migliorare la tenuta della mano di verniciatura seguente raccomandiamo l'essiccazione per una notte a temperatura ambiente. Inoltre si riduce la quantità di solventi nel film e si ottengono superfici più piene.

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

### 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

Legno di latifoglia e di conifera (legno massiccio, pannelli impiallacciati, pannelli di truciolato (verniciati), pannelli di fibra di legno)

### Qualità del supporto

Il supporto deve essere asciutto, pulito, stabile, privo di distaccanti come grasso, cera, silicone, resina etc. e privo di polvere di legno e ne deve essere verificata l'idoneità per la verniciatura.

### Preparazione del supporto

**Latifoglie:** carteggiatura grana 150 – 180

**Conifere:** carteggiatura grana 100 – 150

## CICLO DI VERNICIATURA

### Fondo

1 x ADLER Aqua-Resist 30460 sgg.

### Carteggiatura intermedia



Grana 240 – 320

Evitare di sfondare fino al legno!

### Finitura

1 x ADLER Aqua-Resist 30460 sgg.

## PULIZIA E MANUTENZIONE

### Pulizia e manutenzione

Pulizia con ADLER Clean-Möbelreiniger 96490; manutenzione delle superfici con grado di brillantezza G30 fino a G90 con ADLER Clean-Möbelpflege 96491. Escluse sono le superfici brillanti (specialmente quelle lucidate), a causa del rischio della formazione di strie.

Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

---

**INDICAZIONI PER GLI ORDINI**


---

<b>Confezioni</b>	5 kg, 25 kg	
<b>Tonalità/gradi di brillantezza</b>	G5 Naturale opaco	30460
	G10 Opaco profondo	30461
	G30 Opaco	30463
	G50 Semi opaco	30465
	G70 Satinato	30467
	G90 Satinato brillante	30469

<b>Prodotti complementari</b>	ADLER Aqua-Tint Kirsch Gold	89060
	ADLER Aqua-Cleaner	80080
	ADLER PUR-Primer	25291
	ADLER Aqua-Intense GL	30016
	ADLER Clean-Möbelreiniger	96490
	ADLER Clean-Möbelpflege	96491

---

**ULTERIORI INDICAZIONI**


---

**Durata/magazzinaggio**

Minimo 1 anno in confezioni originalmente sigillate.

Conservare al fresco ma protetto dal gelo.

**Dati tecnici**

Viscosità di fornitura: 1500 ± 300 cP (Brookfield 4/20 UpM/  
2 min/20 °C)

**Indicazioni tecniche di sicurezza**

Preghiamo consultare la relativa scheda di sicurezza! È possibile scaricare l'attuale versione dal sito [www.adler-lacke.com](http://www.adler-lacke.com).

Il prodotto è adatto esclusivamente per la lavorazione industriale e professionale.

In generale è da evitare ispirare gli aerosoli di vernici durante l'applicazione a spruzzo. Esso è garantito portando correttamente una maschera (filtro combinato A2/P2 – EN 141/EN 143).

---