

## Aduro High-Gloss

## 2634

**Vernice trasparente, altamente lucida, acrilica, bi-componente al solvente per mobili e arredamenti interni per l'industria e il professionista**

### DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

**Codice articolo**

2634000100

**Indicazioni generali**

Finitura trasparente acrilica, bi-componente al solvente per mobili per cicli altamente lucidi. Essiccazione rapida, lucentezza perfetta e brillantezza eccellente, ottima resistenza meccanica e chimica, elevato potere riempitivo, lucidabile.

**Caratteristiche particolari e norme**

- **ÖNORM A 1605-12** (superfici di mobili)  
Resistenza agli agenti chimici: 1-B1  
Comportamento all'abrasione: 2-D ( $\geq 50$  U)  
Comportamento alla sollecitazione causata da graffio: 4-E (0,5 N)  
Esposizione alla fiamma: 5-B (superfici di mobili difficilmente infiammabili)
- **DIN 68861** (superfici di mobili)  
Parte 1: Comportamento alla sollecitazione chimica: 1 B  
Parte 2: Comportamento alla sollecitazione causata da abrasione: 2 D (oltre 50 fino a 150 U)  
Parte 4: Comportamento alla sollecitazione causata da graffio: 4 E (> 0,5 fino a  $\leq 1,0$  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, Tr1
- **Regolamento francese DEVL1104875A** relativo alla marcatura dei prodotti vernicianti edili e la loro emissione di sostanze nocive volatili: A+



**Campi d'impiego**



- Per la verniciatura di superfici di mobili e arredamento d'interni sottoposti a sollecitazioni normali come, ad esempio, piani di tavoli e superfici d'appoggio nelle zone giorno, elementi frontali e superfici costantemente visibili, superfici sfruttate di sedie/panche e superfici non costantemente visibili. Campi di utilizzo III – IV secondo ÖNORM A 1610-12. Utilizzo in combinazione con un sistema di fondo adatto.
- Per cicli di verniciatura difficilmente combustibili e difficilmente infiammabili.
- Il prodotto è adatto all'uso su superfici sbiancate con perossido d'idrogeno

05-22 ZKL 2634

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

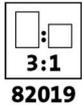
Le nostre indicazioni si basano sulle attuali conoscenze della ricerca e consigliamo nella maniera migliore l'acquirente/l'utilizzatore, ma rimangono senza obbligo ed esigono un adattamento ai campi di utilizzazione e alle condizioni di applicazione. L'acquirente/utilizzatore decide autonomamente sull'idoneità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

## LAVORAZIONE

### Istruzioni di lavorazione

- Temperature molto alte e/oppure ridotta umidità dell'aria accelerano l'essiccazione, per cui possono influire negativamente su distensione e degasazione. In tal caso raccomandiamo l'aggiunta fino al 10 % di Verzögerer 8131000210 (ritardante) al posto di DD-Verdünnung 80019.
- Prego, consultare la nostra direttiva ARL 131 - Direttive di lavoro per vernici poliuretatiche per mobili è la **ARL 133 - direttive per l'utilizzazione per la incolore lacca lucida.**

### Rapporto di miscela



3 parti in peso Aduro High-Gloss 2634 000100  
1 parte in peso di PUR-Härter 82019

Aduro High-Gloss può essere utilizzato esclusivamente con catalizzatore PUR-Härter 82019 e nel rapporto di miscela indicato. Deviazioni dalle indicazioni riportate causano difetti del film di vernice e dell'adesione.

### Pot-Life



4 ore

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

### Metodo di applicazione



Procedura di applicazione	Air-assist Airless (Airmix, Aircoat, ecc.)	Pistola con tazza pressurizzata, pistola a tazza
Ugello (ø mm)	0.23 - 0.28	1.5 - 1.8
Pressione spruzzo (bar)	ca. 100	2.5 - 3.0
Aria di polverizzazione (bar)	1.5	-
Diluizione	DD-Verdünnung 80019	
Quantitativo d'aggiunta del diluente in %	-	0 - 10 %
Viscosità (s) coppa 4 mm, 20 °C	ca. 13	ca. 13
Quantità di applicazione (g/m <sup>2</sup> )	circa 80 - 100 g per mano	

La forma e la natura 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)



Sovraverniciabile	dopo ca. 10 min
Manipolabile	dopo una notte
Carteggiabile e lucidabile	Dopo 24 ore fino a un massimo di 3 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.

**Pulizia degli utensili**

DD-Verdünnung 80019 o Wasch-Verdünnung 80077.

**CICLO DI VERNICIATURA****Fondo****Cicli trasparenti:**

PUR-Füllgrund HT 2530 000200

Carteggiatura intermedia con grana 280-360

**Cicli pigmentati:**

Pigmopur 24005 sgg. nella tonalità desiderata (con mano di fondo, a poro chiuso), tempi di essiccazione a temperatura ambiente almeno 1 ora fino a un massimo di 8 ore senza carteggiatura intermedia.

Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

**Carteggiatura intermedia****Cicli trasparenti:**

Grana 360 / 500 / 600

La carteggiatura intermedia va eseguita poco prima della successiva applicazione della vernice per garantire una buona adesione intermedia.

**Cicli pigmentati:**

Aduro High-Gloss viene lavorato senza carteggiatura intermedia sovraverniciando ADLER Pigmopur 24005 sgg.

Essiccazione intermedia: al massimo 8 ore

**Finitura**

2 parti in peso Aduro High-Gloss 2634 000100

Nessuna carteggiatura intermedia.

Essiccazione intermedia: ca. 10 - 30 min.

**Trattamento successivo  
(carteggiare, lucidare)**

Dopo 24 ore di essiccazione (al massimo 3 giorni) a temperatura ambiente le superfici ottenute sono lucidabili.

**PULIZIA E MANUTENZIONE****Pulizia e manutenzione**

Clean-Möbelreiniger 96490

Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

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

3 kg, 18 kg

**Prodotti complementari**

PUR-Härter 82019

DD-Verdünnung 80019

Verzögerer 8131000210

Pigmopur 24005 sgg.

PUR-Füllgrund HT 2530000200

DD-Verdünnung 80077

Clean-Möbelreiniger 96490

**ULTERIORI INDICAZIONI****Durata / magazzinaggio**

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).

---

**Dati tecnici**

Viscosità di fornitura:	ca. 13 s secondo DIN 53211 (coppa da 4 mm, 20 °C)
Viscosità della miscela:	ca. 13 s secondo DIN 53211 (coppa da 4 mm, 20 °C)

---

**Indicazioni  
sicurezza****tecniche**

**di** 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)**.

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. Questo è possibile indossando correttamente una maschera protettiva delle vie aeree (filtro combinato A2/P2).

---