

Aduro Select

2679

Vernice trasparente in poliuretano e a base solvente per **mobili e arredamento d'interni** per l'industria e il professionista

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Indicazioni generali

Vernice trasparente per mobili a base solvente, a scelta a 1 o 2 componenti, con elevato potere riempitivo, ottima resistenza meccanica e chimica e buon effetto rinvigoriscente; idonea per l'applicazione "vernice su vernice", senza composti aromatici, contiene agenti protettivi dalla luce.

Caratteristiche particolari e norme

- **ÖNORM A 1605-12** (superfici di mobili)
Resistenza agli agenti chimici:
applicazione monocomponente: 1-B
applicazione bicomponente: 1-B1
Comportamento all'abrasione: 2-D (≥ 50 U)
Comportamento al graffio: 4-D ($\geq 1,0$ N)
- **DIN 68861** (superfici di mobili)
Parte 1: Comportamento alla sollecitazione chimica: 1 B
Parte 2: Comportamento alla sollecitazione causata da abrasione: 2 D (> 50 fino a 150 U)
Parte 4: Comportamento al graffio: 4 D ($> 1,0$ bis $\leq 1,5$ N)
- **DIN 53160-1 e DIN 53160-2** Resistenza al sudore e alla saliva
- **ÖNORM EN 71 Parte 3** Sicurezza dei giocattoli, migrazione di determinati elementi (assenza di metalli pesanti)
- **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 delle superfici di mobili soggette a normale usura (ad es. mobili per la camera da letto e il soggiorno, ecc., campi di utilizzazione III - IV, ÖNORM A 1610-12), può essere applicato Aduro Select 2679 a componente singolo.
- Per la verniciatura di superfici di mobili soggette a forte usura (ad es. arredi per cucina e bagno, piani dei tavoli, ecc., campi di utilizzazione II - IV, ÖNORM A 1610-12), si consiglia la lavorazione di Aduro Select 2679 con agente indurente.

LAVORAZIONE

Istruzioni di lavorazione



- Mescolare bene il prodotto prima dell'uso.
- I cicli di verniciatura vengono eseguiti mono- o bicomponente; non eseguire cicli misti, come ad esempio fondo monocomponente e finitura bicomponente (rischio di sollevamento delle verniciature di correzione)!
- Non adatto per la sovraverniciatura di superfici di mobili pigmentati.
- 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.
- Prego, consultare la nostra direttiva **ARL 131 - Direttive di lavoro per vernici poliuretaniche per mobili.**

Rapporto di miscela

10 parti in peso Aduro Select 2679
1 parte in peso PUR-Hardener 8429

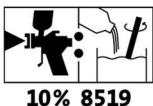
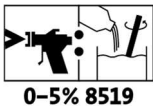


Pot-Life



1 giorno lavorativo; materiale mescolato il giorno prima deve essere mescolato 1:1 con materiale fresco appena catalizzato; un'ulteriore prolungazione della durata non è possibile.

Metodo di applicazione



Procedura di applicazione	Airless	Airless air-assist Airless (Air-mix, Aircoat, etc.)	Pistola a tazza
Ugello (ø mm)	0,23 - 0,28	0,23 - 0,28	1,8
Pressione spruzzo (bar)	100 - 120	100 - 120	2 - 3
Aria di polverizzazione (bar)	-	1 - 2	-
Diluizione	DD-Verdüner 8519		
Aggiunta di diluente in %	0 - 5	0 - 5	10
Viscosità (s) coppa 4 mm, 20 °C	20 - 25	20 - 25	18 - 20
Quantità di applicazione (g/m ²)	100 - 150 per applicazione; quantitativo complessivo applicato: max. 450		

Tempi di essiccazione

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



Carteggiabile e sovraverniciabile	dopo ca. 2 ore
Manipolabile e accatastabile	dopo una notte

Per migliorare la tenuta della mano successiva si consiglia di lasciare essiccare a temperatura ambiente per tutta la notte.

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

Pulizia con DD-Verdünner 8519 o Waschverdünnung 80077.

SUPPORTO**Tipo di supporto**

Legno di latifolia e di conifera (legno massiccio, pannelli impiallacciati-, pannelli di truciolato (rivestiti)-, pannelli di fibra di legno).

Qualità del supporto

Il supporto deve essere asciutto, pulito, stabile, privo di grassi, cere e polvere di carteggiatura.

Preparazione del supporto

Legno di latifolia: Carteggiatura del legno grana 150 - 180
Legno di conifera: Carteggiatura del legno grana 100 - 150

Rimuovere accuratamente la polvere di carteggiatura, in particolare dai pori del legno.

CICLO DI VERNICIATURA**Fondo**

1 x Aduro Select 2679

Carteggiatura intermedia

Carteggiare la superficie con la mano di fondo con grana 240 - 320. Evitare di sfondare fino al legno! Rimuovere la polvere di carteggiatura.

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

Finitura

1 x Aduro Select 2679

PULIZIA E MANUTENZIONE**Pulizia e manutenzione**

Pulizia con Clean-Möbelreiniger 7202 e
 Manutenzione con Clean-Möbelpflege Plus 7222.

Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

INDICAZIONI PER GLI ORDINI**Confezioni**

4 kg, 20 kg, altre confezioni su richiesta

Tonalità/gradì di brillantezza

G10 Stumpfmatt	2679000110
G30 Matt	2679000130
G50 Halbmatt	2679000150

Prodotti complementari

PUR-Hardener 8429
 DD-Verdünner 8519
 Waschverdünnung 80077
 Clean Möbelreiniger 7202
 Clean-Möbelpflege Plus 7222

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. 25 ± 2 s ai sensi DIN 53211 (tazza da 4 mm, 20°C)
Viscosità della miscela:	ca. 23s ai sensi DIN 53211 (coppa da 4 mm, 20 °C)

Indicazioni di sicurezza

tecniche 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.

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).