

# **Aduro Softmatt**

2633000105

Vernice opaca acrilica bicomponente al solvente per mobili e arredamenti interni per l'industria e il professionista

#### DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

## Indicazioni generali

Vernice opaca al solvente, trasparente, acrilica, bicomponente, con ottima resistenza meccanica e chimica per rivestimenti opachi profondi; ottima resistenza ai graffi e piacevole sensazione al tatto. Il prodotto è resistente alla luce e contiene agenti di protezione dalla luce che proteggono il supporto in legno ed i coloranti eventualmente utilizzati dall' ingiallimento prematuro o dallo scolorimento. Il prodotto è formulato senza l'aggiunta di solventi aromatici.

# Caratteristiche particolari e norme

• ÖNORM A 1605-12 (superfici di mobili)

Resistenza agli agenti chimici: 1-B1

Comportamento all' abrasione: 2-D (≥ 50 U) Comportamento al graffio: 4-D (≥ 1,0 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 (da 50 a 150 U)

Parte 4: Comportamento al graffio: 4 D (da > 1,0 a ≤ 1,5 N)

- ÖNORM A 3800-1 (comportamento al fuoco) in combinazione con un supporto difficilmente infiammabile: difficilmente infiammabile (ex B 1 ai sensi B 3800-1), Q1, Tr 1
- 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)
- 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 arredamenti interni sottoposti a forti sollecitazioni come, ad esempio, piani di tavoli e superfici d'appoggio di cucine e zone giorno, bagni, uffici, settore immobiliare, elementi frontali e superfici costantemente visibili, superfici sfruttate di sedie/panche e superfici non costantemente visibili. Campi di utilizzo II – IV secondo ÖNORM A 1610-12.
- Per la realizzazione di rivestimenti opachi profondi e molto resistenti ai graffi per tutti arredamenti interni.
- Utilizzabile come finitura su fondi adeguati per questo.

02-19 ZKL 2633

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

- Utilizzabile come finitura su vernici pigmentati come ADLER Pigmopur 24005 ff.
- Su pannelli impiallacciati e legno massiccio si può utilizzare Aduro Softmatt anche "vernice su vernice".
- Il prodotto è adatto all'uso su superfici sbiancate con perossido d'idrogeno.
- Per cicli di verniciatura difficilmente combustibili e difficilmente infiammabili.
- Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

## **LAVORAZIONE**

#### Istruzioni di lavorazione



- Mescolare bene il prodotto prima dell'uso.
- Prego consultare le nostre "Direttive per la lavorazione di vernici poliuretaniche per mobili".

## Rapporto di miscela



3 parti in peso Aduro Softmatt 2633000105 1 parte in peso di ADLER PUR-Härter 82017

Aduro Softmatt 2633 può essere utilizzato solo con catalizzatore e nel rapporto di miscela indicato. Deviazioni dalle indicazioni riportate causano difetti del film di vernice e dell'adesione.

#### Pot-Life



8 ore

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

## Metodo di applicazione







Procedura di applicazione	Airless	Air-assist Airless (Airmix, Aircoat	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	Con ADLER DD-Verdünnung 80019 o ADLER PUR-Verdünnung 80029.		
	-	-	ca. 10
Viscosità (s) coppa da 4 mm, 20°C	21	21	ca. 18
Quantità di applicazione (g/m²)	ca. 80 - 120 per applicazione; quantitativo complessivo applicato fino a max. 150		

## Tempi di essiccazione

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



Carteggiabile	dopo essiccazione durante
"vernice su vernice"	la notte
Manipolabile e accatastabile	dopo essiccazione durante la notte
Durezza finale e resistenza al graffio	dopo ca. 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



Con ADLER DD-Verdünnung 80019 oppure ADLER Waschverdünnung 80077.

	SUPPORTO		
Tipo di supporto	Legno di latifoglia e di conifera (legno massiccio, pannelli impiallacciati (rivestiti), pannelli di truciolato, pannelli di fibra di legno).		
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 150-180 Legno di conifera: Carteggiatura del legno grana 120-150		
	CICLO DI VERNIC	CIATURA	
Fondo	Con vernici per mobili incolori al solvente come ADLER Legnopur 26211 sgg. o ADLER Ventopur NG 26391 sgg. oppure con vernici pigmentati al solvente come ADLER Pigmopur 24005 sgg.		
	Consultare le corrispoi	ndenti schede tecniche dei prodotti.	
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	1x Aduro Softmatt 2633000105		
	PULIZIA E MANUTENZIONE		
Pulizia e manutenzione	Pulizia con ADLER Clean-Möbelreiniger 96490. Manutenzione con ADLER Clean-Möbelpflege Plus 7222000210.		
	Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.		
	INDICAZIONI PER GLI ORDINI		
Confezioni	3 kg, 18 kg		
Tonalità / gradi di brillantezza	Tiefmatt	2633000105	

#### Prodotti complementari

ADLER Legnopur 26211 sgg.
ADLER Ventopur NG 26391 ff
ADLER PUR-Härter 82017
ADLER DD-Verdünnung 80019
ADLER PUR-Verdünnung 80029
ADLER Waschverdünnung 80077
ADLER Clean-Möbelreiniger 96490
ADLER Clean-Möbelpflege Plus 7222000210

#### **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. 30 s ai sensi della normativa DIN 53211

(coppa da 4-mm, 20 °C)

Viscosità della miscela

ca. 21 s ai sensi della normativa DIN 53211

(coppa da 4-mm, 20°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.

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 - EN 141/EN 143).