

ADLER Legnopur

26211 sgg.

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

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Indicazioni generali

Vernice trasparente bi-componente per mobili al solvente, a base di resina acrilica, privo di composti aromatici, con ottima resistenza meccanica e chimica, elevato potere riempitivo, durata lunga del prodotto catalizzato, buon ravvivamento del legno e ottima delineazione dei pori. Il prodotto si contraddistingue con un'eccellente resistenza all'ingiallimento oltre ad un'ottimale protezione dalla luce per legno e colorante grazie ad una combinazione di speciali filtri UV. Particolarmente adatto per la lavorazione „vernice su vernice“.

Caratteristiche particolari e norme



Certificato di ispezione generale dell'edificio P-BWU03-I-16.5.234, MPA Stuttgart



0736/2018
 Certificate No. 116.307
 U.S. Coast Guard Approval No.
 164.112/EC0736/116.307



- **ÖNORM A 1605-12** (superfici di mobili)
 Resistenza agli agenti chimici: 1-B1
 Comportamento all'abrasione: 2-D (≥ 50 U)
 Comportamento alla sollecitazione causata da graffio: 4-D ($\geq 1,0N$)
 Esposizione alla fiamma: 5-B (superfici di mobili difficilmente infiammabili)
- **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 4102-B1** (difficilmente infiammabile) in combinazione con pannelli di truciolato di legno difficilmente infiammabili – anche impiallacciati
- **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 (secondo **SOLAS 74/88 cap. II-2**)
- **ISO 10993-5** Test di tossicità: non citotossico
- **DIN 53160/1 e 53160/2** Resistenza al sudore e alla saliva
- **ÖNORM EN 71 Parte 3** Sicurezza dei giocattoli, migrazione di determinati elementi (assenza di metalli pesanti)
- Certificato di nullaosta
- **Regolamento francese DEVL1104875A** relativo alla marcatura dei prodotti vernicianti edili e la loro emissione di sostanze nocive volatili: A+

08-18 (sostituisce 04-15) ZKL 2513

ADLER-Werk Lackfabrik, A-6130 Schwaz
 Tel: 0043/5242/6922-190, Fax: 0043/5242/6922-309, E-mail: technical-support@adler-lacke.com

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.

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 cicli di verniciatura difficilmente combustibili e difficilmente infiammabili.
- Il prodotto è adatto all'uso su superfici sbiancate con perossido d'idrogeno.

LAVORAZIONE**Istruzioni di lavorazione**

- Mescolare bene il prodotto prima dell'uso.
- Prego consultare le nostre **“Direttive per la lavorazione di vernici poliuretaniche per mobili”**.
- Per la verniciatura di arredamenti per navi osservare una quantità di applicazione di 2 x 120 g/m².
- Per la verniciatura di arredamenti per navi non si deve utilizzare il materiale difficilmente infiammabile della superficie su tubi, coperture per tubi o cavi.

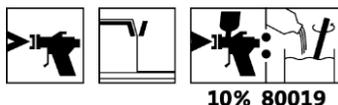
Rapporto di miscela

10 parti in peso di ADLER Legnopur 26211 sgg.
1 parte in peso di ADLER PUR-Härter 82019

ADLER Legnopur 26211 sgg. 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

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	Air-assist Airless (Airmix, Aircoat ecc.)	Pistola a tazza	Applicazione a velo
Ugello (ø mm)	0.23 – 0.28	0.23 – 0.28	1,8	-
Pressione spruzzo (bar)	100 – 120	100 – 120	3 - 4	-
Aria di polverizzazione (bar)	-	1 – 2	-	-
Diluizione	Con ADLER DD-Verdünnung 80019 oppure ADLER PUR-Verdünnung 80029			
Aggiunta di diluente in %	-	-	10	-
Viscosità (s) Tazza da 4 mm, 20°C	25	25	18	25
Quantitativo d'applicazione (g/m ²)	ca. 100 - 150 per mano 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

Con ADLER DD-Verdünnung 80019, ADLER PUR-Verdünnung 80029 oppure ADLER Aceton Waschmittel 95130.

SUPPORTO**Tipo di supporto**

Legno di latifolia e di conifera (legno massiccio, materiali in fibra di legno impiallacciato, truciolare, (rivestito).

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

Durante i lavori di carteggiatura utilizzare filtri anti-polvere P3.

CICLO DI VERNICIATURA**Fondo**

1 x ADLER Legnopur 26211 sgg.

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 mano di finitura per garantire un buon aggrappaggio.

Durante i lavori di carteggiatura utilizzare filtri anti-polvere P2.

Finitura

1 x ADLER Legnopur 26211 sgg.

PULIZIA E MANUTENZIONE**Pulizia e manutenzione**

Pulizia tramite ADLER Clean-Möbelreiniger 96490 e manutenzione con ADLER Clean-Möbelpflege 7222000210.

Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

INDICAZIONI PER GLI ORDINI**Confezioni**

4 kg, 20 kg, altre confezioni su richiesta

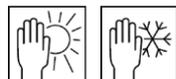
Tonalità/gradì di brillantezza

G10 Stumpmatt (opaco profondo)	26211
G30 Matt (opaco)	26213
G50 Halbmatt (semi-opaco)	26215
G70 Seidenmatt (opaco satinato)	26217
G90 Seidenglänzend (lucido satinato)	26219

Prodotti complementari

ADLER PUR-Härter 82019
ADLER DD-Verdünnung 80019
ADLER PUR-Verdünnung 80029
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 (tazza da 4 mm, 20°C)
Viscosità della miscela	ca. 25 s ai sensi di DIN 53211 (tazza 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).
