

ADLER Legnopur

26211 e segg.

Vernice trasparente poliuretanica a due componenti, a base di solventi, per **mobili e per arredamenti interni** per l'industria e il professionista

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Dati generali

Vernice trasparente poliuretanica bi-componente per mobili, senza composti aromatici, a base di solvente, con ottima resistenza meccanica e chimica, elevato potere riempitivo, durata lunga del prodotto catalizzato, sottolinea bene l'aspetto naturale del legno, fa risaltare bene il poro. 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



Certificato generale di sorveglianza dei lavori di costruzione P-BWU03-I-16.5.235, MPA Stuttgart



EG-Baumusterprüfbescheinigung 116.307 US-Coast Guard Zulassung 164.112/EC0736/116.307 Normativa austriaca 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 (superficie di mobile difficilmente

infiammabile)

 Normativa austriaca ÖNORM A 3800-1, Q1, Tr 1 (comportamento al fuoco) in combinazione con un supporto difficilmente combustibile:

difficilmente combustibile (prima B 1 secondo B 3800-1), Q1, Tr1

- DIN 4102-B1 (difficilmente infiammabile) in combinazione con pannelli di truciolato di legno difficilmente infiammabili – anche impiallaciati
- **EN 13501-1** (comportamento al fuoco) in combinazione con pannelli di truciolato di legno difficilmente infiammabili anche impiallaciati: B-s2,d0
- Prodotto verniciante difficilmente infiammabile per navi (secondo SOLAS 74/88 cap. II-2)
- Normativa austriaca ÖNORM S 1555 risp. DIN 53160 Resistenza al sudore ed alla saliva
- Normativa austriaca ÖNORM EN 71 parte 3 Sicurezza di giocattoli; Migrazione di determinati elementi (privo di metalli pesanti)
- Certificato di nullaosta
- Direttiva Francese DEVL1104875A per la marcatura dei prodotti vernicianti per l'edilizia riguardo alle loro emissioni di composti organici volatili: A+

Campi di utilizzazione





- Superfici di mobili e rivestimenti all'interno, mobili per alberghi e scuole, mobile da cucina e bagno esposti a forte sollecitazioni: Campi di utilizzazione II – IV (normativa austriaca ÖNORM A 1610-12)
- Sistemi di verniciatura difficilmente combustibili e difficilmente infiammabili.
- Verniaciatura di superfici sbiancate con perossido d'idrogeno

04-12 (sostituisce 11-11) ZKL 2513

./segue

ADLER Italia S.r.I., I-38068 Rovereto (TN) Fon: 0039/0464/425308, Fax: 0039/0464/480957, Mail: info@adler-italia.it

Le nostre indicazioni si basano sulle attuali conoscenze della ricerca e consigliano 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.

LAVORAZIONE

Istruzioni per l'uso



- Mescolare bene il prodotto prima dell'uso
- Consultare le nostre "Indicazioni generali per l'utilizzazione di vernici poliuretaniche".
- 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 miscelazione



10 parti in peso ADLER Legnopur 26211 e segg. 1 parte in peso ADLER PUR-Härter 82019

ADLER Legnopur può essere utilizzato soltanto con un catalizzatore e nel rapporto di miscelazione indicato. Deviazioni possono provocare perturbazioni nel film di vernice.

Durata del prodotto



1 giorno lavorativo. Il prodotto catalizzato non applicato in giornata deve essere assolutamente mescolato 1 : 1 con materiale fresco, appena catalizzato. Non è possibile un ulteriore prolungamento della durata del prodotto catalizzato.

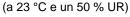
Applicazione





Metodo di applicazione	Airless	Airless pressurizzata	Pistola a tazza pressurizzata	Vela- trice
		(Airmix, Aircoat, ecc.)		
Ugello (ø mm)	0,23 - 0,28	0,23 – 0,28	1,8	-
Pressione per appl. a spruzzo (bar)	100 – 120	100 – 120	3 - 4	-
Aria di polverizzazione (bar)	-	1 – 2	-	-
Diluente	ADLER DD-Verdünnung 80019 oppure ADLER PUR-Verdünnung 80029.			
Aggiunta di diluente in %	-	•	10	i
viscosità (s) coppa 4 mm, 20°C	25	25	18	25
Quantità di applicazione (g/m²)	ca. 100 – 150 per mano; Quantitativo complessivo applicato: massimo 450			

Tempo di essiccazione





Carteggiabile e sovraverniciabile	dopo ca. 2 ore
Manovrabile e accattastabile	dopo una notte

Per migliorare la stabilità della verniciatura successiva, consigliamo l'essiccazione durante una notte a temperatura ambiente.

I dati sopra riportati rappresentano solamente valori indicativi. L'essiccazione dipende da tipo di legno, spessore, temperatura, da ricambio d'aria e umidità relativa nell'aria.

Pulizia dei utensili



Pulire con ADLER DD-Verdünnung 80019, ADLER PUR-Verdünnung 80029 o ADLER Aceton-Waschmittel 95130.

	SUPPORTO		
Tipo di supporto	Legno di latifoglia e di conifera (legno massiccio, impiallacciatura, pannelli truciolari, pannelli in fibra di legno (verniciati)		
Qualità del supporto	Il supporto deve essere asciutto, pulito, stabile, privo di grassi e cere e privo di polvere di carteggiatura.		
Preparazione del supporto	Legni di latifoglia: carteggiatura con grana 150 – 180 Legni di conifera: carteggiatura con grana 100 – 150		
	Durante i lavori di carteggiatura utillizzare filtri anti-polvere P3.		
	CICLI DI VERNICIATURA		
Fondo	1 x ADLER Legnopur 26211 e segg.		
Carteggiatura intermedia	Carteggiare leggermente la mano di fondo con grana 240 - 320. Evitare sfondare fino al legno! Eliminare la polvere di carteggiatura.		
e	La carteggiatura intermedia va eseguita poco prima della mano di finitura per garantire un buon aggrappaggio.		
	Durante i lavori di carteggiatura utilizzare un filtro antipolvere P2.		
Finitura	1 x ADLER Legnopur 26211 e segg. MANUTENZIONE		
	Pulire con ADLER Clean Möbelreiniger 96490 e manutenzione con ADLER Clean Möbelpflege 96491.		
	Consultare le Schede tecniche dei relativi prodotti.		
	INDICAZIONI PER GLI ORDINI		
Confezioni	4 kg, 20 kg; altre confezioni su richiesta		
Tonalità/Gradi di brillantezza	G10 Opaco profondo 26211 G30 Opaco 26213 G50 Semiopaco 26215 G70 Satinato 26217 G90 Satinato lucido 26219		
Prodotti complementari	ADLER PUR-Härter 82019 ADLER DD-Verdünnung 80019 ADLER PUR-Verdünnung 80029		
	ULTERIORI INDICAZIONI		
Durata/Magazzinaggio	Minimo 1 anno in confezioni originariamente sigillate.		
	Proteggere da umidità, esposizione diretta ai raggi solari e temperature elevate (superiori ai 30°C).		

Indicazioni tecniche	Viscosità del prodotto Viscosità della miscela	ca. 30 s secondo DIN 53211 (foro di diametro 4 mm, 20°C) ca. 25 s secondo DIN 53211 (foro di diametro 4 mm, 20°C)
Indicazioni tecniche di sicurezza		l'apposita Scheda di sicurezza! È possibile one attuale su internet www.adler-lacke.com.
	· ·	evitare ispirare gli aerosoli di vernici. Portando a maschera antipolvere (filtro combinato A2/P2 – esso è garantito.