

ADLER Ventopur

26291 sgg.

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

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

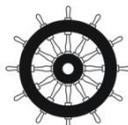
Indicazioni generali

Vernice trasparente poliuretana 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, buon ravvivamento del legno, sottolinea bene l'aspetto naturale del legno. 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 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 ($\geq 1,0$ N)
Esposizione alla fiamma: 5-B (superficie di mobile difficilmente infiammabile)
- **DIN 68861** (superficie di mobile)
Parte 1: Comportamento alla sollecitazione chimica 1 B
Parte 2: Comportamento alla sollecitazione causata da abrasione 2 D (oltre 50 fino a 150)
Parte 4: Comportamento alla sollecitazione causata da graffio 4 D ($> 1,0$ bis $\leq 1,5$ N)
- **Normativa austriaca ÖNORM A 3800-1, Q1, Tr 1** (comportamento al fuoco) in combinazione con un supporto difficilmente infiammabile:
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 impiallacciati
- 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
- **Verniciatura di giocattoli per bambini**
ADLER Ventopur soddisfa anche i nuovi requisiti in relazione a **“Oggetti che i bambini possono mettere in bocca”** (BGBl. 355: Disposizione sui plasticizzanti, 18/09/06)
- **Normativa austriaca ÖNORM EN 71 parte 3** Sicurezza di giocattoli; Migrazione di determinati elementi (privo di metalli pesanti)
- **Verniciature che vengono a contatto con alimenti**
ADLER Ventopur in base alla dichiarazione di OFI Technologie & Innovation GmbH può essere utilizzato per la verniciatura di

11-12 (sostituisce 12-07) ZKL 2537

./segue

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

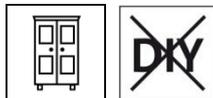
Le nostre indicazioni si basano sulle attuali conoscenze della ricerca e consigliano nella maniera migliore l'acquirente/l'utilizzatore, ma rimangono senza obbligo ed esigono un adattamento ai campi di utilizzazione ed alle condizioni di applicazione. L'acquirente/utilizzatore decide autonomamente sull'idoneità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



oggetti in legno che saltuariamente possono venire a contatto con alimenti.

- **Direttiva Francese DEVL1104875A** per la marcatura dei prodotti vernicianti per l'edilizia riguardo alle loro emissioni di composti organici volatili: A+

Campo d'impiego



- 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.
- Verniciatura di superfici sbiancate con perossido d'idrogeno
- Verniciatura di giocattoli per bambini e oggetti di legno che saltuariamente possono venire a contatto con alimenti.

LAVORAZIONE

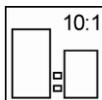
Istruzioni di lavorazione



- Mescolare bene il prodotto prima dell'uso
- 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.

Consultare le nostre „**Indicazioni generali per l'utilizzazione di vernici poliuretaniche**“.

Rapporto di miscela



10 parti in peso ADLER Ventopur 26291 sgg.
1 parte in peso ADLER PUR-Härter 82019

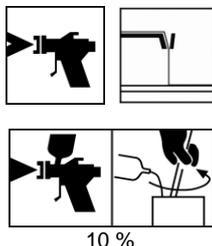
ADLER Ventopur può essere utilizzato soltanto con un catalizzatore e nel rapporto di miscelazione indicato. Deviazioni possono provocare perturbazioni nel film di vernice.

Pot Life



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.

Metodo di applicazione



Metodo di applicazione	Airless	Airless pressurizzata (Airmix, Aircoat, ecc.)	Pistola a tazza pressurizzata	Vela-trice
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	-	-
Diluyente	ADLER DD-Verdünnung 80019 oppure ADLER PUR-Verdünnung 80029.			
Aggiunta di diluyente in %	-	-	10	-
viscosità (s) coppa 4 mm, 20°C	ca. 24	ca. 24	ca. 18	ca. 24
Quantità di applicazione (g/m ²)	ca. 100 - 150 per mano; Quantitativo complessivo applicato: massimo 450			

Tempi di essiccazione

(a 23 °C e un 50 % UR)



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 degli utensili

Pulire con ADLER DD-Verdünnung 80019 oppure ADLER Wachverdünnung 80077

SUPPORTO**Tipo di supporto**

Legno massiccio, piallaccio di legno su pannelli supporto adatti

Consultare le nostre indicazioni per la lavorazione generale **“Tipi di legno per le vernici poliuretatiche”**.

Qualità del supporto

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

Preparazione del supporto

Legni di latifoglia: carteggiatura con grana 150 – 180
Legni di conifera: carteggiatura con grana 100 – 150

Rimuovere la polvere di carteggiatura – specialmente ai pori del legno.

CICLI DI VERNICIATURA**Fondo**

1 x ADLER Ventopur 26291 sgg.

Carteggiatura intermedia

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

La carteggiatura intermedia va eseguita poco prima della mano di finitura per garantire un buon aggrappaggio.

Finitura

1 x ADLER Ventopur 26291 sgg.

MANUTENZIONE

Pulire con ADLER Clean Möbelreiniger 96490 e manutenzione delle superfici a partire da gloss G30 in su con ADLER Clean Möbelpflege 96491.

Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

INDICAZIONI PER GLI ORDINI**Confezioni**

20 kg, 180 kg; altre confezioni su richiesta

Tonalità/Gradi di brillantezza	G10 Opaco profondo	26291
	G30 Opaco	26293
	G50 Semiopaco	26295
	G70 Satinato	26297

Prodotti complementari	ADLER PUR-Härter 82019	
	ADLER DD-Verdünnung 80019	
	ADLER PUR-Verdünnung 80029	
	ADLER Waschverdünnung 80077	
	ADLER Clean Möbelreiniger 96490	
	ADLER Clean Möbelpflege 96491	

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).

Dati tecnici

Viscosità del prodotto	ca. 28 s secondo DIN 53211 (foro di diametro 4 mm, 20°C)
Viscosità della miscela	ca. 24 s secondo DIN 53211 (foro di diametro 4 mm, 20°C)

Indicazioni tecniche di sicurezza



Prego, rispettare l'apposita Scheda di sicurezza! È possibile scaricare la versione attuale su internet www.adler-lacke.com.

In generale è da evitare ispirare gli aerosoli di vernici. Portando correttamente una maschera antipolvere (filtro combinato A2/P2 – EN 141/EN 143) esso è garantito.