

## ADLER PUR-Spritzfüller

## 25513 sgg.

Fondo riempitivo, coprente poliuretano bicomponente al solvente per **mobili e arredamenti interni per l'industria e il professionista**

### DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

#### Indicazioni generali

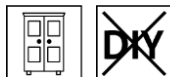
Fondo riempitivo poliuretano di rapida essiccazione a base di resine acriliche con ottima carteggiabilità, elevato potere riempitivo, buona tenuta in verticale e eccellente elasticità duratura.

#### Caratteristiche particolari e norme



- **ÖNORM A 3800-1** (comportamento al fuoco) in combinazione con un supporto e una finitura difficilmente infiammabile: difficilmente infiammabile (ex B 1 ai sensi B 3800-1), Q1, Tr 1
- **EN 13501-1** (comportamento al fuoco) in combinazione con pannelli di supporto difficilmente infiammabili – anche impiallacciati: B-s1,d0
- **Regolamento francese DEVL1104875A** relativo alla marcatura dei prodotti vernicianti edili e la loro emissione di sostanze nocive volatili: A+

#### Campi d'impiego



- Fondo ad elevato potere riempitivo per cicli laccati per mobili e arredamento d'interni.
- Grazie alla buona stabilità su superfici verticali particolarmente adatto per elementi profilati e listelli.
- Per cicli di verniciatura difficilmente combustibili e difficilmente infiammabili.

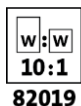
### LAVORAZIONE

#### Istruzioni di lavorazione



- Mescolare bene il prodotto prima dell'uso.
- Prego consultare le nostre **“Direttive per la lavorazione di vernici poliuretano per mobili”**.

#### Rapporto di miscela



ADLER PUR-Spritzfüller 25513 sgg. può essere utilizzato solo con catalizzatore e nel rapporto di miscela indicato. Deviazioni dalle indicazioni riportate causano difetti del film di vernice.

10 parti in peso ADLER PUR-Spritzfüller 25513 sgg.  
1 parte in peso di ADLER PUR-Härter 82019

o

5 parti in volume ADLER PUR-Spritzfüller 25513 sgg.  
1 parte in volume ADLER Aqua-PUR-Härter 82019



82040

Se è richiesta un'essiccazione più rapida è possibile lavorare, in alternativa al catalizzatore sopraindicato, con la seguente miscela:

5 parti in peso ADLER PUR-Spritzfüller 25513 sgg.  
1 parte in peso ADLER PUR-Härter S 82040

o

3 parti in volume ADLER PUR-Spritzfüller 25513 sgg.  
1 parte in volume ADLER PUR-Härter S 82040

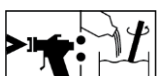
**Pot-Life**

82019

con ADLER PUR-Härter 82019: 8 ore

con ADLER PUR-Härter S 82040: 5 ore

Temperature elevate riducono il pot-life.

**Metodo di applicazione**

15-20% 80019



20-25% 80019

Procedura di applicazione	Airless	Airless air-assist (Airmix, Aircoat, etc.)	Pistola a tazza
Ugello (ø mm)	0,28 – 0,33	0,28 – 0,33	1,8 - 2,0
Pressione spruzzo (bar)	100 – 120	100 – 120	2 - 3
Aria di polverizzazione (bar)	-	1 – 2	-
Diluizione	ADLER DD-Verdünnung 80019		
Aggiunta di diluente in %	15 - 20		20 - 25
Viscosità (s) coppa da 4 mm, 20°C	ca. 23	ca. 23	ca. 20
Quantità di applicazione per mano (g/m <sup>2</sup> )	ca. 170 - 220; Quantitativo complessivo applicato: max. 750		

**Tempi di essiccazione**

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



5h

Manipolabile e accatastabile	dopo una notte
Carteggiabile e sovraverniciabile	dopo ca. 5 ore

- Circa 5 ore dopo la prima applicazione del fondo riempitivo, viene eseguita una carteggiatura con grana 280.
- Dopo la seconda applicazioni del fondo riempitivo occorre rispettare un tempo di essiccazione di almeno 12 ore (a temperatura ambiente) prima della carteggiatura intermedia, per garantire una buona tenuta della successiva verniciatura.
- 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

<b>Tipo di supporto</b>	Legno massiccio idoneo alla verniciatura coprente e/o pannelli in truciolato o in fibra di legno, impiallacciati o rivestiti di pellicola, pannelli MDF.
<b>Qualità del supporto</b>	<p>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.</p> <p>Per l'applicazione negli ambiti sanitari consigliamo generalmente l'utilizzazione di pannelli MDF resistenti all'umidità tipo V100. Non consigliamo l'utilizzazione per superfici orizzontali, che vengono frequentemente a contatto con acqua, come p. es. lavandini.</p>

<b>Preparazione del supporto</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pannelli portanti rivestiti di pellicola: Carteggiatura della pellicola grana 240 Legno di latifoglia: Carteggiatura del legno grana 150-180 Legno di conifera: Carteggiatura del legno grana 120-150</li> <li>Pannelli MDF: E' importante saturare bene l'elevato assorbimento dei pannelli MDF e di stabilizzare le parti meno compatte. Per questo i pannelli MDF carteggiati (carteggiatura finale grana 180), prima dell'applicazione del fondo riempitivo ADLER PUR-Spritzfüller, devono essere isolati con una vernice poliuretanica trasparente e bicomponente adatta su tutti i lati (ad esempio con ADLER DD-Isoliergrund 25103 o ADLER Legnopur 26211 sgg.): una mano sulla superficie, due mani sui bordi e sulle fresature. Un tempo di asciugatura dell'isolante incolore durante la notte garantisce un buon effetto isolante e un buon livello della successiva mano di riempimento. Poco prima di un'ulteriore verniciatura deve essere eseguita una levigatura liscia con grana 280.</li> </ul> <p>Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.</p>
----------------------------------	--

## CICLO DI VERNICIATURA

<b>Fondo</b>	2 - 3 x ADLER Acryl-Spritzfüller 25513 sgg.
<b>Carteggiatura intermedia</b>	<p>Dopo la prima applicazione del fondo riempitivo, viene eseguita una carteggiatura leggera con grana 280.</p> <p>Gli ulteriori carteggiature intermedie: Grana 280 - 320</p> <p>La carteggiatura intermedia va eseguita poco prima della successiva applicazione della vernice per garantire una buona adesione intermedia.</p>
<b>Finitura</b>	1 x ADLER Pigmpur 24005 sgg. nella tonalità desiderata

## INDICAZIONI PER GLI ORDINI

<b>Confezioni</b>	4 kg, 30 kg
<b>Tonalità / gradi di brillantezza</b>	<p>Wei 25515</p> <p>Schwarz 25513</p>

<b>Prodotti complementari</b>	ADLER PUR-Härter	82019
	ADLER PUR-Härter S	82040
	ADLER DD-Verdünnung	80019
	ADLER Waschverdünnung	80077
	ADLER Pigmopur	24005 sgg.
	ADLER DD-Isoliergrund	25103
	ADLER Legnopur	26211 sgg.

## 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 della miscela      ca. 80 ± 5 s secondo 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](http://www.adler-lacke.com)**.

Il prodotto è adatto esclusivamente per la lavorazione industriale e professionale.

In generale si deve evitare di inspirare le esalazioni delle vernici. Questo è possibile indossando correttamente una maschera protettiva delle vie aeree (filtro combinato A2/P2 - EN 141/EN 143).