

# **ADLER Pigmotop**

25361 sgg.

Finitura poliuretanica al solvente, trasparente e bicomponente per **mobili e arredamenti interni, per uso industriale e professionale** 

|  | DESCRIZIONE DEL PRODOTTO  |
|--|---|
| Generalità                                       | Finitura poliuretanica ad asciugatura rapida con ottima resistenza meccanica e chimica ed eccellente resistenza all'ingiallimento.  |
| Caratteristiche particolari<br>Norme di verifica | <ul> <li>Normativa austriaca ÖNORM A 1605-12 (superfici di mobili) Resistenza agli agenti chimici: 1-B1 Resistenza all'abrasione: 2-D (≥ 50 U) Resistenza al graffio: 4-D (≥ 1,0N) Resistenza alla fiamma: 5-B (superfici di mobili ignifughe)</li> <li>DIN 68861 (superfici di mobili) Parte 1: Resistenza agli agenti chimici: 1 B Parte 2: Resistenza all'abrasione: 2 D (da 50 a 150 U) Parte 4: Resistenza al graffio: 4 D (&gt; 1,0 fino a ≤ 1,5 N)</li> <li>Normativa austriaca ÖNORM A 3800-1 (Reazione al fuoco) in combinazione con un supporto difficilmente infiammabile: difficilmente infiammabile (in precedenza B 1 ai sensi di B 3800 - 1), Q1, Tr 1</li> <li>ÖNORM S 1555 e DIN 53160 Resistenza al sudore e alla saliva</li> <li>EN 71 Parte 3 Sicurezza dei giocattoli (assenza di metalli pesanti)</li> <li>Direttiva francese DEVL1104875A in materia di etichettatura di prodotti di rivestimento per l'edilizia relativamente alle loro emissioni di inquinanti volatili: A+</li> </ul> |
| Campi di utilizzazione                           | <ul> <li>Superfici smaltate di mobili e arredi interni, in particolare tavoli, sedie, porte ecc., resistenti alla rigatura con anello e quindi particolarmente resistenti ai graffi: Campi di utilizzazione II – IV secondo la normativa austriaca ÖNORM 1610-12.</li> </ul>  |
|  | <ul> <li>Cicli di verniciatura difficilmente combustibili e difficilmente<br/>infiammabili.</li> </ul>  |
|  | <ul> <li>Verniciatura di superfici sbiancate con perossido di idrogeno.</li> </ul>  |

01-13 (sostituisce 12-07) ZKL 2514

Indicazioni di lavorazione

ADLER Italia S.r.I., I-38068 Rovereto (TN)

Fon: +39/0464/425308, Fax: +39/0464/480957, Mail: info@adler-italia.it

**ADLER Pigmotop** può modificare leggermente la tonalità di superfici verniciate con ADLER Pigmopur o ADLER Pigmocryl CFB. Anche la quantità di applicazione e il tempo intermedio di

carteggiatura intermedia può cambiare sensibilmente il colore

essiccazione influenzano la tonalità finale.

finale, motivo per cui tale procedura non è raccomandata.

· Mescolare il prodotto prima dell'uso.

- Anche le finiture lucide eseguite con cura possono presentare alcune imperfezioni, come polvere inclusa nel film di vernice. Dopo un tempo di essiccazione intermedia di almeno 3 giorni, è possibile lucidare bene queste imperfezioni. (Consultare anche le nostre "Indicazioni generali per la finitura extralucida incolore" e "Indicazioni generali per la finitura extralucida di rivestimenti colorati coprenti".
- Consultare le nostre "Indicazioni generali per la lavorazione di vernici poliuretaniche".

#### Rapporto di miscelazione



10 parti in peso di ADLER Pigmotrop 25361 sgg.1 parte in peso del catalizzatore ADLER PUR-Härter 82019

ADLER Pigmotrop 25361 sgg. può essere utilizzato solo con catalizzatore e nel rapporto di miscelazione indicato. Eventuali divergenze dalle indicazioni riportate causano difetti del film di vernice.

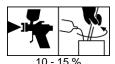
### Durata del prodotto catalizzato



1° giorno; il prodotto catalizzato non applicato in giornata può essere utilizzato anche il giorno dopo, ma deve essere mescolato 1 : 1 con materiale fresco. Non è possibile prolungare ulteriormente la durata del prodotto catalizzato.

#### Tecnica di applicazione





| Procedura di applicazione                | Airless  | Airless con<br>apporto di<br>aria (airmix,<br>aircoat etc.) | Aerogra<br>fo | Velatrice |
|--|--|---|---------------|-----------|
| Ugello<br>(ø mm)                         | 0,23 - 0,28  | 0,23 - 0,28   | 1,8           | -         |
| Pressione<br>(bar)                       | 100 - 120  | 100 -120  | 3 - 4         | -         |
| Aria di<br>nebulizzazione<br>(bar)       |  | 1-2   |               |           |
| Diluente                                 | ADLER DD-Verdünnung 80019  |   |               | 19        |
| Aggiunta di diluente in %                | 0 - 10   | 0 - 10  | 10 -15        | 0 - 10    |
| Viscosità (s)<br>Coppa da 4 mm, 20<br>°C | Circa 24   | Circa 24  | Circa 18      | Circa 24  |
| Quantità di<br>applicazione<br>(g/m²)    | Circa 80 – 100 per applicazione;<br>Quantitativo totale applicato max. 300 |   |               |           |

# Tempo di essiccazione (a 23 °C e 50% umid. rel.)



| Sovraverniciabile         | 1 – 3 h          |
|---------------------------|------------------|
| Maneggiabile e impilabile | Durante la notte |
| Lucidabile                | Almeno 3 giorni  |

I tempi menzionati rappresentano valori indicativi. L'essiccazione dipende da tipo di legno, spessore della vernice, temperatura, circolazione dell'aria e umidità relativa.

## Pulizia degli utensili



ADLER DD-Verdünnung 80019 o ADLER Waschverdünnung 80077

|                                | CICLO DI VERNICIATURA   |  |  |  |
|--------------------------------|---|--|--|--|
| Mano di fondo                  | <ul> <li>ADLER Pigmopur 24005 sgg. (con o senza strato riempitivo,<br/>poro aperto o chiuso), essiccazione a temperatura ambiente di<br/>almeno 1 ora fino al massimo 24 ore senza carteggiatura<br/>intermedia.</li> </ul>   |  |  |  |
|                                | <ul> <li>ADLER Pigmocryl CFB 31105 sgg. (con o senza strato riempitivo, poro aperto o chiuso), essiccazione a temperatura ambiente di almeno 12 ore fino al massimo 3 giorni senza carteggiatura intermedia.</li> <li>Fondo riempitivo ADLER PUR-Füllgrund 25252</li> </ul> |  |  |  |
|                                | Osservare le schede tecniche dei vari prodotti.   |  |  |  |
| Carteggiatura intermedia       | ADLER PUR-Füllgrund o altre vernici trasparenti poliuretaniche bicomponenti per mobili: carteggiatura grana 320 o più fine (es. verniciatura extralucida)   |  |  |  |
|                                | Su smalti ADLER Pigmotop 25361 sgg. viene applicato senza carteggiatura intermedia.   |  |  |  |
| Finitura                       | 1 mano di ADLER Pigmotop 25361 sgg. nel grado di brillantezza desiderato, da G10 a G70 oppure 2 mani di ADLER Pigmotop 25370 nel grado di brillantezza G100   |  |  |  |
|                                | ADLER Pigmotop G 100 è adatto esclusivamente alla verniciatura di superfici trattate con ADLER Pigmopur e superfici laccate con altre vernici poliuretaniche. Per ottenere una lucentezza brillante si raccomandano due applicazioni a spruzzo.                             |  |  |  |
|                                | CURA DELL'INTERO CICLO DI VERNICIATURA  |  |  |  |
| Pulizia e manutenzione         | Pulizia tramite ADLER Clean-Möbelreiniger 96490;<br>Cura delle superfici con grado di brillantezza compreso tra G30 e<br>G70 con ADLER Clean Möbelpflege 96491  |  |  |  |
|                                | Osservare le schede tecniche dei vari prodotti.   |  |  |  |
|                                | INDICAZIONI PER L'ORDINAZIONE   |  |  |  |
| Confezioni                     | 4 kg; 20 kg   |  |  |  |
| Tonalità/gradi di brillantezza | G10 Opaco profondo 25361<br>G30 Opaco 25363<br>G50 Semiopaco 25365<br>G70 Satinato 25367<br>G100 Lucido 25370   |  |  |  |
| Prodotti aggiuntivi            | ADLER PUR-Härter 82019 ADLER DD-Verdünnung 80019 ADLER Waschverdünnung 80077 ADLER PUR-Füllgrund 25252 ADLER Pigmopur 24005 sgg. ADLER Pigmocryl CFB 31105 sgg. ADLER Clean-Möbelreiniger 96490 ADLER Clean-Möbelpflege 96191   |  |  |  |

### **ALTRE INDICAZIONI**

### Durata/Magazzinaggio





Almeno 1 anno in confezioni originali non aperte. Durante il magazzinaggio proteggere da umidità, raggi solari diretti, gelo e temperature elevate (oltre 30 °C).

#### Dati tecnici

Viscosità di

Circa 25 s secondo DIN 53211 (coppa da 4

mm, 20 °C)

Viscosità di

fornitura

Circa 24 s in base a DIN 53211 (coppa da 4

miscelazione mm, 20 °C)

# Indicazioni tecniche di sicurezza



Osservare la relativa scheda di sicurezza! La versione attuale può essere scaricata in Internet dal sito **www.adler-lacke.com**.

Evitare l'inalazione degli aerosol di vernice utilizzando correttamente una maschera di protezione (filtro combinato A2/P2 – EN 141/EN143).