

Pigmotop

25361 sgg.

Finitura poliuretana bicomponente al solvente, trasparente, per **mobili e arredamento d'interni** per l'industria e il professionista

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Indicazioni generali

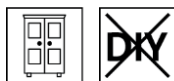
Finitura poliuretana a base di resina acrilica di rapida essiccazione con ottima resistenza meccanica e chimica, oltre ad un'ottima resistenza all'ingiallimento.

Caratteristiche particolari e norme

- **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 ($\geq 1,0N$)
Esposizione alla fiamma: 5-B (superfici di mobili difficilmente infiammabili)
- **DIN 68861** (superfici di mobili)
Parte 1: Comportamento alla sollecitazione chimica: 1 B
Parte 2: Comportamento alla sollecitazione causata da abrasione: 2 D (oltre 50 fino a 150 U)
Parte 4: Comportamento al graffio: 4 D (da $> 1,0$ a $\leq 1,5$ N)
- **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 53160-1 e DIN 53160-2** **Residenza al sudore e alla saliva**
- **ÖNORM EN 71 Parte 3** Sicurezza dei giocattoli, migrazione di determinati elementi (assenza di metalli pesanti)
- **Regolamento francese DEVL1104875A** relativo alla marcatura dei prodotti vernicianti edili e la loro emissione di sostanze nocive volatili: A+



Campi d'impiego



- Per la verniciatura di superfici di mobili e arredamento d'interni esposti ad una sollecitazione forte, 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.
- Per superfici trattati con vernici pigmentate resistenti alla "prova d'anello" e quindi particolarmente resistenti ai graffi nel settore del mobile e dell'arredamento d'interni, in particolare tavoli, sedie, porte, ecc.:
- Per cicli di verniciatura difficilmente combustibili e difficilmente infiammabili.

02-19 (sostituisce 05-17) ZKL 2514

ADLER Italia S.r.l., I-38068 Rovereto (TN)
Tel: +39/0464/425308, Fax: +39/0464/480957, e-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 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.

- Il prodotto è adatto all'uso su superfici sbiancate con perossido d'idrogeno.

LAVORAZIONE

Istruzioni di lavorazione



- Mescolare bene il prodotto prima dell'uso.
- **ADLER Pigmotop** può cambiare leggermente la tonalità delle superfici verniciate con ADLER Pigmocryl NG. Anche la quantità di applicazione e il tempo di essiccazione intermedia influiscono sulla tonalità del colore finale. Un'eventuale carteggiatura intermedia può modificare sensibilmente la tonalità finale, motivo per cui una tale procedura non è raccomandata.
- Anche la verniciatura lucida eseguita con cura può presentare lievi difetti come inclusioni di polvere o simili. Dopo un periodo di asciugatura intermedia di almeno 3 giorni, questi difetti possono essere lucidati bene.
- Prego consultare le nostre **“Direttive per la verniciatura extralucida incolore”** e le nostre **“Direttive per la verniciatura extralucida di rivestimenti coprenti a colori”**.
- Prego consultare le nostre **“Direttive per la lavorazione di vernici poliuretaniche per mobili”**.

Rapporto di miscela



82019

10 parti in peso ADLER Pigmotop 25361 sgg.
1 parte in peso ADLER PUR-Härter 82019

ADLER Pigmotop 25361 sgg. può essere utilizzato solo con catalizzatore ADLER PUR-Härter 82019 e nel rapporto di miscela indicato. Deviazioni dalle indicazioni riportate causano difetti del film di vernice e dell'adesione.

Pot-Life

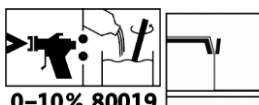


8 h

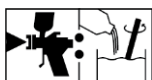
1 giorno lavorativo

Il materiale mescolato può essere lavorato per un altro giorno lavorativo, tuttavia deve venire mescolato nel rapporto 1:1 con materiale appena indurito. Un ulteriore prolungamento della durata del prodotto catalizzato non è possibile.

Metodo di applicazione



0-10% 80019



10-15% 80019

Procedura di applicazione	Airless	Air-assist Airless Airmix Aircoat, ecc.)	Pistola a tazza	Applica zione a velo
Ugello (ø mm)	0,23 - 0,28	0,23 - 0,28	1,8	-
Pressione spruzzo (bar)	100 - 120	1333400250	2 - 3	-
Aria di polverizzazione (bar)		1-2		
Diluizione	ADLER DD-Verdünnung 80019			
Aggiunta di diluente in %	0 - 10	0 - 10	133340 0250	0 - 10
Viscosità (s) coppa 4 mm, 20 °C	ca. 24	ca. 24	ca. 18	ca. 24
Quantitativo di applicazione per mano (g/m²)	ca. 80 - 100; Quantitativo complessivo applicato: max. 300			

Tempi di essiccazione

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



Sovraverniciabile	ca. 1 – 3 ore
Manipolabile e accatastabile	dopo una notte
Lucidabile	minimo 3 giorni

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 o ADLER Waschverdünnung 80077

CICLO DI VERNICIATURA**Fondo**

- ADLER Pigmpur 24005 sgg. (con o senza mano di fondo, pori aperti o chiusi), tempo di essiccazione a temperatura ambiente da almeno 3 a un massimo di 24 ore senza carteggiatura intermedia.
- ADLER Pigmocryl NG 31105 sgg. (con o senza mano di fondo, pori aperti o chiusi), tempo di essiccazione a temperatura ambiente da almeno 12 a un massimo di 3 giorni senza carteggiatura intermedia.
- ADLER PUR-Füllgrund HT 2530000200
- Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

Carteggiatura intermedia

ADLER PUR-Füllgrund HT o altre vernici trasparenti poliuretatiche bicomponenti per mobili:

Su vernici pigmentate ADLER Pigmotop 25361 sgg. viene applicato senza carteggiatura intermedia. Essiccazione intermedia: min. 3 fino ad un massimo di 24 ore

Finitura

1 x ADLER Pigmotop 25361 sgg. nel grado di brillantezza desiderato, da G10 a G70

o

2 x ADLER Pigmotop 25370 sgg. nel grado di brillantezza 100

ADLER Pigmotop G 100 è adatto esclusivamente alla verniciatura di superfici trattate con ADLER Pigmpur e superfici laccate con altre vernici poliuretatiche. Per ottenere una lucentezza brillante si raccomandano due applicazioni a spruzzo.

PULIZIA E MANUTENZIONE**Pulizia e manutenzione**

Pulizia con ADLER Clean-Möbelreiniger 96490. Manutenzione delle superfici con glossaggio G30 fino a G70 con ADLER Clean-Möbelpflege Plus 7222000210.

Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

INDICAZIONI PER GLI ORDINI**Confezioni**

4 kg, 20 kg

Tonalità / gradi di brillantezza

G10 Stumpfmatt	25361
G30 Matt	25363
G50 Halbmatt	25365
G70 Seidenmatt	25367
G100 Glänzend	25370

Prodotti complementari

ADLER PUR-Härter 82019
 ADLER DD-Verdünnung 80019
 ADLER Waschverdünnung 80077
 ADLER PUR-Füllgrund HT 2530000200
 ADLER Pigmopur 24005 sgg.
 ADLER Pigmocryl NG 3200 sgg.
 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. 25 s ai sensi della normativa DIN 53211 (coppa 4 mm, 20 °C)
Viscosità della miscela:	ca. 24 s ai sensi della normativa DIN 53211 (coppa 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 si deve evitare di inspirare le esalazioni delle vernici. Questo è possibile indossando correttamente una maschera protettiva delle vie aeree (filtro combinato A2/P2).