

Pigmopur Gloss NG

2419

Vernice pigmentata, altamente lucida, acrilica, bi-componente al solvente per mobili e arredamenti interni per l'industria e il professionista

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Indicazioni generali

Vernice pigmentata, acrilica, bi-componente al solvente per mobili per cicli altamente lucidi. Essiccazione rapida, lucentezza molto elevata e brillantezza eccellente, ottima resistenza meccanica e chimica, elevato potere riempitivo.

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-E (0,5 N)
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 alla sollecitazione causata da graffio: 4 E (> 0,5 fino a $\leq 1,0$ N)
- **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 arredamenti interni esposti ad una sollecitazione normale, come ad esempio arredamenti per camere da letto e salotti: Campi di utilizzo III – IV ai sensi di ÖNORM A 1610-12.
- Per cicli di verniciatura difficilmente combustibili e difficilmente infiammabili.

10-18 (sostituisce 07-18) ZKL 2419

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



- Mescolare bene il prodotto prima dell'uso.
- Temperature molto alte e/oppure ridotta umidità dell'aria accelerano l'essiccazione, per cui possono influire negativamente su distensione e degasazione. In tal caso raccomandiamo l'aggiunta fino al 10 % di ADLER Verzögerer 8131000210 (ritardante) al posto di ADLER DD-Verdünnung 80019.
- Prego consultare le nostre „**Direttive per la lavorazione di vernici poliuretaniche per mobili**“ e le nostre “**Direttive per la verniciatura di superfici laccate lucide**”.

Rapporto di miscela



8234 000210

100 parti per peso di Pigmopur Gloss NG 2419
100 parti per peso di ADLER PUR-Härter 8234000210

ADLER Pigmopur Gloss NG 2419 può essere utilizzato solo con catalizzatore ADLER PUR-Härter 8234000210 e nel rapporto di miscela indicato. Deviazioni dalle indicazioni riportate causano difetti del film di vernice e dell'adesione.

Pot-Life



3 ore

Temperature elevate riducono il pot-life.

Metodo di applicazione



0-10% 80019

Procedura di applicazione	Air-assist Airless (Airmix, Aircoat, ecc.)	Pistola con tazza pressurizzata, pistola a tazza
Ugello (ø mm)	0,23 - 0,28	1,4 - 1,7
Pressione spruzzo (bar)	90 - 120	2.5 - 3.0
Aria di polverizzazione (bar)	1.5 - 2.5	
Diluizione	ADLER DD-Verdünnung 80019	
Quantitativo d'aggiunta del diluente in %	-	0 - 10 %
Viscosità (s) Tazza da 4 mm, 20°C	ca. 17	ca. 16
Quantità di applicazione (g/m²)	ca. 100 - 130 per mano	

La forma, la natura e l'umidità del supporto influiscono sul consumo/sulla resa. Solo eseguendo prima un'applicazione di prova è possibile determinare i valori di consumo esatti.

Tempi di essiccazione

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



Sovraverniciabile	dopo ca. 1 ora
Manipolabile	dopo una notte
Carteggiabile e lucidabile	dopo almeno 24 ore; raccomandato: dopo 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 oppure ADLER Waschverdünnung 80077.

SUPPORTO**Tipo di supporto**

Legno massiccio idoneo alla verniciatura coprente e/o pannelli in truciolato o in fibra di legno, impiallacciati o rivestiti di pellicola.

Qualità del supporto

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.

CICLO DI VERNICIATURA**Fondo****Per superfici a poro chiuso**

- Pannelli di supporto rivestiti di pellicola (accurata carteggiatura della pellicola con grana 240). È consigliabile l'applicazione a spruzzo di una mano sola di ADLER PUR-Spritzfüller 25513 sgg., ADLER PUR-Isosfill 25506 o ADLER PUR-Ecofill 25501.
- Legno massiccio o pannelli di truciolato impiallacciati (per esempio Faggio), applicare 2-3 mani di fondo usando ADLER PUR-Spritzfüller 25513 sgg., ADLER PUR-Isosfill 25506 o ADLER PUR-Ecofill 25501. Carteggiatura intermedia con grana 280-360
- Pannelli MDF, pre-isolati con ADLER DD-Isoliergrund 25103 o ADLER Legnopur 26211 sgg., applicare 2 - 3 mani di fondo usando ADLER PUR-Spritzfüller 25513 sgg., ADLER PUR-Isosfill 25506 o ADLER PUR-Ecofill 25501. Carteggiatura intermedia con grana 280-360

In alternativa è possibile utilizzare direttamente ADLER PUR-Ecofill 25501 o ADLER PUR-Isosfill 25506 su pannelli MDF di buona qualità e di elevata densità grezza (pannelli di 19-mm superiore a 700 kg/m³).

Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

Carteggiatura intermedia

Grana 360 - 500



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

Finitura

2 x ADLER Pigmopur Gloss NG 2419 nella tonalità desiderata
Nessuna carteggiatura intermedia.
Essiccazione intermedia: almeno 1 ora, al massimo 5 ore

**Trattamento successivo
(carteggiare,
lucidare)**

Dopo 24 ore di essiccazione (al massimo 3 giorni) a temperatura ambiente le superfici ottenute sono lucidabili. Per una buona tenuta in verticale raccomandiamo un'essiccazione di 3 giorni prima di lucidarle.

PULIZIA E MANUTENZIONE**Pulizia**

Pulizia con ADLER Clean Möbelreiniger 96490.

Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

INDICAZIONI PER GLI ORDINI

Confezioni	4 kg, 20 kg										
Tonalità	<p>Tonalità standard:</p> <table> <tr> <td>Weiß W5</td> <td>2419 000005</td> </tr> <tr> <td>Schwarz</td> <td>2419 500001</td> </tr> <tr> <td>Reinweiß RAL 9010</td> <td>2419 009010</td> </tr> </table> <p>Ulteriori basi per tingere:</p> <table> <tr> <td>Base W10</td> <td>2419 000010</td> </tr> <tr> <td>Base W30</td> <td>2419 000030</td> </tr> </table> <p>Altre tonalità (RAL, NCS, etc.) sono disponibili con una produzione speciale.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Per garantire un colore uniforme, utilizzare sulla superficie da verniciare esclusivamente prodotti con lo stesso numero di lotto. • Consigliamo di eseguire un campione di prova sul supporto originale e con il ciclo scelto, per valutare la tonalità finale. 	Weiß W5	2419 000005	Schwarz	2419 500001	Reinweiß RAL 9010	2419 009010	Base W10	2419 000010	Base W30	2419 000030
Weiß W5	2419 000005										
Schwarz	2419 500001										
Reinweiß RAL 9010	2419 009010										
Base W10	2419 000010										
Base W30	2419 000030										
Prodotti complementari	<p>ADLER PUR-Härter 8234 000210 ADLER DD-Verdünnung 80019 ADLER PUR-Spritzfüller 25513 ff ADLER PUR-Isosfill 25506 ADLER PUR-Ecofill 25501 ADLER Legnopur 26211 sgg. ADLER DD-Isoliergrund 25103 ADLER Verzögerer 8131000210 ADLER Waschverdünnung 80077 ADLER Clean Möbelreiniger 96490</p>										

ULTERIORI INDICAZIONI

Durata/magazzinaggio	<p>Minimo 1 anno in confezioni originalmente sigillate.</p> <p>Immagazzinare in luogo protetto da umidità, esposizione diretta ai raggi solari, gelo e temperature elevate (superiori ai 30° C).</p>				
Dati tecnici	<table> <tr> <td>Viscosità di fornitura</td> <td>ca. 21 ± 2 s ai sensi DIN 53211 (tazza da 4 mm, 20°C)</td> </tr> <tr> <td>Viscosità della miscela</td> <td>17 s ai sensi della normativa DIN 53211 (coppa c 4-mm, 20°C)</td> </tr> </table>	Viscosità di fornitura	ca. 21 ± 2 s ai sensi DIN 53211 (tazza da 4 mm, 20°C)	Viscosità della miscela	17 s ai sensi della normativa DIN 53211 (coppa c 4-mm, 20°C)
Viscosità di fornitura	ca. 21 ± 2 s ai sensi DIN 53211 (tazza da 4 mm, 20°C)				
Viscosità della miscela	17 s ai sensi della normativa DIN 53211 (coppa c 4-mm, 20°C)				
Indicazioni tecniche di sicurezza	<p>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.</p> <p>Il prodotto è adatto esclusivamente per la lavorazione industriale e professionale.</p> <p>In generale è da evitare ispirare gli aerosoli di vernici durante l'applicazione a spruzzo. Questo è possibile indossando correttamente una maschera protettiva delle vie aeree (filtro combinato A2/P2 - EN 141/EN 143).</p>				