

## ADLER Pigmocryl NG Thix

## 3211 sgg.

Vernice pigmentata all'acqua per **mobili e arredamenti interni** per l'industria e il professionista.

### DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

#### Dati generali

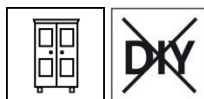
Vernice pigmentata all'acqua per mobili, monocomponente, con buona resistenza meccanica e chimica. Il prodotto presenta una resistenza alle creme e ai grassi (CFB) oltre ad un'elevata resistenza alla luce. Buon potere riempitivo e ottima tenuta in verticale.

#### Caratteristiche particolari e norme

- **Normativa austriaca ÖNORM A 1605-12** (superfici di mobili)  
Resistenza agli agenti chimici: 1-C:  
Comportamento all'abrasione: 2-D ( $\geq 50$  U)  
Comportamento al graffio: 4-E ( $\geq 0,5$  N)  
Esposizione alla fiamma: 5-B (superficie di mobili difficilmente infiammabile)
- **DIN 68861** (superfici di mobili)  
Parte 1: Resistenza agli agenti chimici: 1 C  
Parte 2: Resistenza all'abrasione: 2 D (da 50 a 150 U)  
Parte 4: Resistenza al graffio: 4 E ( $> 1,0$  fino a  $\leq 1,5$  N)
- **ÖNORM A 3800-1** (comportamento al fuoco) in combinazione con un supporto difficilmente infiammabile: **difficilmente infiammabile** (prima B 1 secondo B 3800-1), Q1, Tr 1
- **Direttiva Francese DEVL1104875A** per la marcatura dei prodotti vernicianti per l'edilizia riguardo alle loro emissioni di composti organici volatili: A+



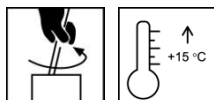
#### Campo d'impiego



- Per superfici laccate pigmentate a poro aperto e a poro chiuso
- Per mobili, arredamenti interni, rivestimenti e soffitti di legno
- Per cicli difficilmente infiammabili

### LAVORAZIONE

#### Istruzioni di lavorazione



- Mescolare bene il prodotto prima dell'uso.
- Una temperatura di almeno  $+15^{\circ}\text{C}$  è necessaria per il prodotto, il supporto e il locale.
- Temperature molto elevate e/oppure ridotta umidità dell'aria accelerano l'essiccazione, per cui possono influire negativamente su distensione e degasazione. In tal caso raccomandiamo l'aggiunta del 5 % ADLER Aqua-Fluid V 8052000210.
- Per superfici esposte a forti sollecitazioni (tavoli, sedie, porte ecc.) consigliamo di principio applicare sempre un'ultima mano di ADLER Aqua-Top Antiscratch 30341 sgg. (eccellente

03-15 (sostituisce 12-14) ZKL 3211 / 3213 / 3215

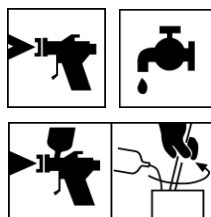
ADLER Italia S.r.l., I-38068 Rovereto (TN)  
Fon: +39/0464/425308, Fax: +39/0464/480957, Mail: [info@adler-italia.it](mailto:info@adler-italia.it)

Le nostre indicazioni si basano sulle attuali conoscenze della ricerca e consigliamo 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.

resistenza chimica – 1-B1 secondo normativa austriaca ÖNORM A 1605-12 esame 1 – anche nella tonalità RAL 9010 "bianco puro") o ADLER Aqua-Resist 30461 sgg. Così è possibile ottenere delle superfici molto resistenti "alla rigatura con un anello" ed alle sollecitazioni meccaniche. Tempo di essiccazione intermedia: minimo 12 ore, massimo 3 giorni.

- E' da fare attenzione che per porte interne vengano utilizzate soltanto guarnizioni compatibili con le vernici acriliche.
- Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.
- Prego, consultare le nostre "**Indicazioni generali per la lavorazione con vernici per legno all'acqua**".

### Metodo di applicazione



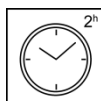
fino al 10 - 15 %

Metodo d'applicazione	Airless	Airless pressurizzata (Airmix, Aircoat, ecc.)	Pistola a tazza
Ugello (ø mm)	0,23 - 0,33	0,23 - 0,33	2,0
Pressione spruzzo (bar)	100 - 120	80 - 100	2,5 - 3,5
Aria di polverizzazione (bar)	-	1 - 2	-
Diluyente	Acqua		
Quantitativo d'aggiunta del diluyente in %	-	-	10 - 15
Quantitativo d'applicazione (g/m <sup>2</sup> )	ca. 120 - 200 per mano; Quantitativo massimo complessivo applicato 450 - Superfici a poro chiuso: ca. 130 - Ciclo a poro aperto in tinte pastello e RAL 9010: ca. 150-200 - Cicli a poro aperto in tonalità intense: ca. 120-150		

La forma e la natura del supporto, nonché l'umidità del legno, influiscono al quantitativo consumato/alla resa. Solo facendo prima un'applicazione di prova è possibile sapere i valori esatti del consumo.

### Tempi di essiccazione

(a 23 °C e 50 % umidità relativa)



Carteggiabile e sovraverniciabile con ADLER Pigmocryl NG Thix 3211 sgg.	dopo ca. 2 ore
Sovraverniciabile con ADLER Aqua-Top Antiscratch 30341 sgg. oppure ADLER Aqua-Resist 30461 sgg.	minimo 12 ore al massimo 3 giorni

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

**Pulizia degli utensili**

Pulire con acqua o con ADLER Aqua-Cleaner 80080 (diluito 1:1 con acqua) subito dopo l'uso.

**SUPPORTO****Tipo di supporto**

Per la laccatura del legno massiccio appropriato e/o dei pannelli di truciolato o dei pannelli di fibra di legno, impiallacciati o rivestiti di pellicola.

**Qualità del supporto**

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

**Preparazione del supporto**

Carteggiatura grana 150 - 180

**Pannelli di truciolato rivestiti di pellicola:**

Carteggiatura grana 180 - 220

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

- Sui pannelli di truciolato rivestiti di pellicola applicare eventualmente 1 x ADLER Aqua-Isospeed Weiß 31016
- Su legno massiccio o pannelli di truciolato impiallacciate (p. es. faggio), applicare 2 x ADLER Aqua-Isospeed Weiß 31016 oppure ADLER Aqua-Isospeed Thix Weiß 31017
- Su pannelli MDF applicare 2 – 3 x fondo ADLER Aqua-Isospeed Weiß 31016 + 5 % ADLER Aqua-PUR-Härter 82220 oppure ADLER Aqua-Isospeed Thix Weiß 31017 + 5 % ADLER Aqua-PUR-Härter 82220 o pre-isolare con 1 x ADLER Aqua-Soft CFB 30361 e 2 x fondo ADLER Aqua-Isospeed Weiß 31016

**Per superfici laccate a poro aperto**

Pre-isolare con 150 – 200 g/m<sup>2</sup> del fondo isolante ADLER Aqua-Isospeed Weiß 31016 + 5 % ADLER Aqua-PUR-Härter 82220

- Tipi di legno ricchi di resina (p. e. Pino)
- Tipi di legni che contengono sostanze interne colorate idrosolubili (p.e. Frassino)
- Cicli nella tinta RAL 9010 „Bianco puro“ o tonalità pastelle

Per cicli con tinte intense, è sufficiente una prima mano di 150 – 200 g/m<sup>2</sup> ADLER Pigmocryl NG Thix.

Essiccazione per una notte a temperatura ambiente.

Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

**Carteggiatura intermedia**

Grana 280 – 360.

Evitare sfondare fino al legno!

Per tinte pastello e RAL 9010 utilizzare solo grana 280.

**Finitura**

1x ADLER Pigmocryl NG Thix 3211 sgg.

## MANUTENZIONE E RINNOVO

Pulire con ADLER Clean-Möbelreiniger 96490;  
Manutenzione delle superfici con glossaggio G30 e superiore con  
ADLER Clean-Möbelpflege 96491.

Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

## INDICAZIONI PER GLI ORDINI

### Confezioni

1 kg, 4 kg, 22 kg  
Franco fabbrica sono disponibili soltanto le latte da 22 kg.

### Tonalità/Gradi di brillantezza

Thix G10 Weiß W10	3211000010
Thix G10 RAL 9010	3211009010
Thix G10 Schwarz	3211500001



Tonalità RAL, NCS, etc. sono mescolabili tramite il **sistema tintometrico ADLERMix (tempo di agitazione 3 min)**.

### Prodotti complementari

ADLER Aqua-Isospeed Weiß 31016  
ADLER Aqua-Isospeed Thix Weiß 31017  
ADLER Aqua-Top Antiscratch 30341 sgg.  
ADLER Aqua-Soft CFB 30361 sgg.  
ADLER Aqua-Resist 30461 sgg.  
ADLER Aqua-PUR-Härter 82220  
ADLER Aqua-Fluid V 8052000210  
ADLER Aqua-Cleaner 80080  
ADLER Clean-Möbelreiniger 96490  
ADLER Clean-Möbelpflege 96491

## ULTERIORI INDICAZIONI

### Durata/Magazzinaggio



Minimo 9 mesi in confezioni originalmente sigillate.

Al fresco, ma protetto dal gelo

### Dati tecnici

Viscosità di fornitura t	3000 ± 1200 cP (Brookfield Spindel 4/20 UpM/ 2 min/20 °C)
-----------------------------	--

### Indicazioni tecniche di sicurezza



Consultare la relativa scheda di sicurezza! È possibile scaricare l'attuale versione dal sito [www.adler-lacke.com](http://www.adler-lacke.com).

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