

ADLER Aqua-Spritzlack Eco

30270 sgg.

Vernice trasparente all'acqua di rapida essiccazione per l'**industria e il professionista**

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Indicazioni generali

Vernice trasparente all'acqua monocomponente per legno. Rapida essiccazione; lavorabile "vernice su vernice"; eccellente resistenza alle creme e al grasso (CFB); buona resistenza meccanica e chimica; ottima resistenza alla luce; eccellente resistenza al blocking e buon potere riempitivo. In particolare adatto per verniciature che, condizionati dalla produzione, richiedono una veloce accatastabilità.

Caratteristiche particolari e norme

- **ÖNORM A 1605-12** (superfici di mobili)
Resistenza agli agenti chimici: 1-C
Comportamento all'abrasione: 2-D (≥ 50 U)
Comportamento al graffio: 4-E ($\geq 0,9$ 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
- **ÖNORM S 1555 e/o DIN 53160** Resistenza al sudore e alla saliva
- **ÖNORM EN 71-3** – sicurezza dei giocattoli, migrazione di determinati elementi (privo di metalli pesanti)
- **Regolamento francese DEVL1104875A** relativo alla marcatura dei prodotti vernicianti edili e la loro emissione di sostanze nocive volatili: A+



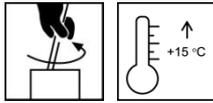
Campo d'impiego



- Per superfici di mobili e arredamenti interni esposti ad una lieve sollecitazione.
- Campo di utilizzo IV in conformità alla norma ÖNORM A 1610-12.
- Per la verniciatura di pannellature di legno per pareti e soffitti.
- Per la verniciatura industriale di casse da morto.
- Per cicli di verniciatura difficilmente combustibili e difficilmente infiammabili.

LAVORAZIONE

Istruzioni di lavorazione



- Mescolare bene il prodotto prima dell'uso.
- Una temperatura minima di +15 °C è necessaria per il prodotto, l'oggetto e l'ambiente.
- Diversi tipi di legno, come **Rovere, Larice**, ecc contengono sostanze idrosolubili, che vengono attivate tramite l'applicazione di vernici per mobili all'acqua. Per evitare scolorimenti o striature (i quali possono presentare maggiore o minore intensità a seconda della provenienza del legno), si consiglia di stendere una base con la vernice di fondo ADLER PUR-Primer 25291 quando si verniciano **Rovere, Larice** e **altri legni ricchi di sostanze interne**. In alternativa si può usare per legni di latifoglie ADLER Aqua-Intense GL 30016 come vernice di fondo.
- Prego consultare le nostre "**Direttive per la lavorazione di vernici all'acqua per mobili**".
- Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

Metodo di applicazione



Procedura di applicazione	Airless	Airless pressurizzata (Airmix, Aircoat, ecc.)	Pistola a tazza
Ugello (ø mm)	0,23 - 0,33	0,23 - 0,33	1,8 - 2,0
Pressione spruzzo (bar)	100 - 120	60 - 90	3 - 4
Aria di polverizzazione e (bar)	-	1 - 2	-
Diluyente	acqua		
Quantitativo d'aggiunta del diluyente in %	-	-	ca. 5
Quantitativo d'applicazione (g/m ²)	ca. 80 - 120 per mano; Quantitativo complessivo applicato (fondo e finitura): fino ad un massimo di 450		

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

Tempi di essiccazione

(a temperatura 23 °C. e 50% umid. rel.)



Carteggiabile e sovraverniciabile	dopo ca. 2 ore
Manipulabile e accatastabile	dopo ca. 2-3 ore

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

Temperature basse e/o un'elevata umidità possono allungare i tempi di essiccazione.

Per migliorare la tenuta della mano di verniciatura seguente raccomandiamo l'essiccazione per una notte a temperatura ambiente. Inoltre si riduce la quantità di solventi nel film e si ottengono superfici più piene.

Pulizia degli utensili

Con acqua subito dopo l'uso.

Per l'eliminazione di resti induriti di vernice raccomandiamo ADLER Aqua-Cleaner 80080 (diluito 1:1 con acqua).

SUPPORTO**Tipo di supporto**

Legno di latifoglia e di conifera (legno massiccio).

Qualità del supporto

Il supporto deve essere asciutto, pulito, stabile, privo di distaccanti come grasso, cera, silicone, resina etc. e privo di polvere di legno e ne deve essere verificata l'idoneità per la verniciatura.

Preparazione del supporto**Latifoglie:**

carteggiare con grana 150 – 180 e pulire

Conifere:

carteggiare con grana 100 – 150 e pulire

CICLO DI VERNICIATURA**Fondo**

1 x ADLER Aqua-Spritzlack Eco 30270 sgg.

Carteggiatura intermedia

Grana 240 – 320

Evitare di sfondare fino al legno poiché si possono presentare delle differenze nel ravvivamento, le quali potrebbero intensificarsi a causa dell'ingiallimento durante l'invecchiamento.

Finitura

1 x ADLER Aqua-Spritzlack Eco 30270 sgg.

PULIZIA E MANUTENZIONE**Pulizia e manutenzione**

Pulizia con ADLER Clean-Möbelreiniger 96490.

Manutenzione delle superfici con grado di brillantezza G30 fino a G70 con ADLER Clean-Möbelpflege 96491. Escluse sono superfici lucide (in particolare lucidate), a causa della formazione di strie.

Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

INDICAZIONI PER GLI ORDINI**Confezioni**

25 kg

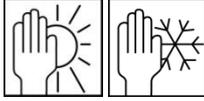
Tonalità/gradi di brillantezza

G5 Naturmatt	30270
G10 Stumpfmatt	30271
G30 Matt	30273
G50 Halbmatt	30275
G70 Seidenmatt	30277

Prodotti complementari

ADLER Aqua-Intense GL 30016
 ADLER PUR-Primer 25291
 ADLER Aqua-Cleaner 80080
 ADLER Clean-Möbelreiniger 96490
 ADLER Clean-Möbelpflege 96491

ULTERIORI INDICAZIONI

Durata/Magazzinaggio

Minimo 9 mesi 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: 45 ± 5 s secondo DIN 53211 (coppa 6-mm-, 20 °C)

Indicazioni tecniche di sicurezza

Preghiamo 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 è da evitare ispirare gli aerosoli di vernici durante l'applicazione a spruzzo. Esso è garantito portando correttamente una maschera (filtro combinato A2/P2 – EN 141/EN 143).
