

ADLER Aqua-Top Antiscratch

30340 sgg.

Vernice trasparente multistrato all'acqua per mobili e arredamento d'interni per l'industria e il professionista

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Indicazioni generali

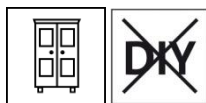
Vernice a spruzzo bi-componente multistrato all'acqua ad alta resistenza, con ottima resistenza chimica, buona resistenza meccanica, elevata durezza superficiale ed eccellente resistenza ai graffi; buona trasparenza, buona stabilità sulle superfici verticali ed eccellente resistenza all'ingiallimento. Adatta come vernice multistrato su ad esempio legno di rovere o abete rosso per un ravvivamento neutro su legno.

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 ($\geq 1,0$ N)
- **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 D ($> 1,0$ 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
- **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 forte, come ad esempio per alberghi e scuole, mobili da cucina e bagno (escluse le superfici di lavoro): campi di utilizzo II – IV secondo ÖNORM A 1610-12.
- Vernice a spruzzo per la sovraverniciatura di vernici trasparenti e pigmentati per mobili.
- Per cicli di verniciatura difficilmente combustibili e difficilmente infiammabili.

02-18 (sostituisce 11-17) ZKL 3030

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

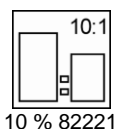
LAVORAZIONE

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.
- ADLER Aqua-Top Antiscratch 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.
- Nella verniciatura di porte interne occorre utilizzare solo guarnizioni compatibili con le vernici acriliche.
- Diversi tipi di legno come **larice**, ecc., contengono sostanze idrosolubili che vengono attivate attraverso la sovraverniciatura con vernici per mobili all'acqua. Per prevenire cambiamenti di colore o marcature (che in base all'origine del legno possono risultare più o meno accentuati) in caso di verniciatura di **larice** e **altri legni ricchi di sostanze** si raccomanda di applicare una prima mano di ADLER PUR-Primer 25291. In alternativa per il legno di latifoglia è possibile utilizzare come mano di fondo anche ADLER Aqua-Intense GL 30016.
- Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.
- Prego consultare le nostre "**Direttive per la lavorazione di vernici all'acqua per mobili**".

Rapporto di miscela



10 parti in peso ADLER Aqua-Top Antiscratch 30340 sgg.
1 parte in peso ADLER Aqua-PUR-Härter 82221

Prima della lavorazione aggiungere accuratamente il catalizzatore ADLER Aqua-PUR-Härter, mescolandolo nella componente vernice. Si consiglia di attendere circa 10 minuti prima di procedere alla lavorazione.

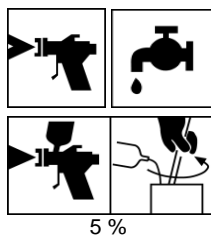
ADLER Aqua-Top Antiscratch 30340 sgg. può essere utilizzato solo con catalizzatore ADLER Aqua-PUR Härter 82221 e nel rapporto di miscela indicato. Deviazioni dalle indicazioni riportate causano difetti del film di vernice.

Pot-Life



5 ore a ca. 20° C

Temperature elevate riducono il pot-life.

Metodo di applicazione

Procedura di applicazione	Airless	Air-assist Airless (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	2,5 - 3,5
Aria di polverizzazione e (bar)	-	1 - 2	-
Diluizione	acqua		
Aggiunta di diluente in %	-	-	ca. 5
Quantità di applicazione per mano (g/m ²)	ca. 80 - 120; quantitativo complessivo applicato (fondo e finitura) fino a max. 450		

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. 4 ore
Manipolabile e accatastabile	dopo una notte

Temperature basse e/o un'elevata umidità dell'aria possono prolungare i tempi di essiccazione.

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 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 latifolia e di conifera (legno massiccio, pannelli impiallacciati, (rivestiti) pannelli di truciolato, pannelli di fibra di legno)

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.

Preparazione del supporto

Legno di latifolia: Carteggiatura del legno grana 150-180

Legno di conifera: Carteggiatura del legno grana 100-150

CICLO DI VERNICIATURA

Fondo	<p>Incolore: 1 x vernici per mobili all'acqua come ADLER Aqua-Top Antiscratch 30340 sgg., ADLER Aqua-Resist 30461 sgg. o ADLER Aqua-Soft CFB 30361 sgg.</p> <p>Pigmentato: 1 x vernici all'acqua come ADLER Pigmocryl NG 3200 sgg.</p> <p>Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.</p>
--------------	--

Carteggiatura intermedia

ADLER Aqua-Top Antiscratch o altre vernici trasparenti all'acqua per mobili: Carteggiatura grana 280 - 320

Evitare di sfondare fino al legno!

Le superfici rivestite con ADLER Pigmocryl NG 3200 sgg. vengono sovraverniciate dopo un tempo di essiccazione di almeno 12 ore a temperatura ambiente e al massimo 3 giorni senza carteggiatura intermedia con ADLER Aqua-Top Antiscratch 30340 sgg.

Finitura

1x ADLER Aqua-Top Antiscratch 30340 sgg.

PULIZIA E MANUTENZIONE**Pulizia e manutenzione**

Pulizia con ADLER Clean-Möbelreiniger 96490.

Manutenzione delle superfici con glossaggio G30 e superiore 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

G5 Naturmatt	30340
G10 Stumpfmatt	30341
G30 Matt	30343
G50 Halbmatt	30345

Prodotti complementari

ADLER Aqua-PUR-Härter	82221
ADLER Aqua-Resist	30460 sgg.
ADLER Aqua-Soft CFB	30361 sgg.
ADLER PUR-Primer	25291
ADLER Aqua-Intense GL	30016
ADLER Pigmocryl NG	3200 sgg.
ADLER Aqua-Cleaner	80080
ADLER Clean-Möbelreiniger	96490
ADLER Clean-Möbelpflege Plus	7222000210

ULTERIORI INDICAZIONI**Durata / magazzinaggio**

Minimo 12 mesi in confezioni originariamente sigillate.

Al fresco, ma protetto dal gelo.

Dati tecnici

Viscosità di fornitura	ca. 100 ± 4 s ai sensi della DIN 53211 (coppa da 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 - EN 141/EN 143).
