

ADLER Aqua-Resist

30461 sgg.

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

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Indicazioni generali

Vernice trasparente multistrato all'acqua monocomponente per superfici in legno. Eccellente resistenza meccanica e chimica come anche una eccellente resistenza alle creme e al grasso, ravviva molto bene il legno; eccellente trasparenza e potere riempitivo, buona resistenza alla luce; ottima tenuta in verticale. Il prodotto contiene particolari filtri UV con elevata protezione

Il prodotto contiene particolari filtri UV con elevata protezione dall'ingiallimento prematuro o dallo sbiancamento.

Adatta per l'applicazione "vernice su vernice".

Caratteristiche particolari e norme

• ÖNORM A 1605-12 (superfici di mobili)

Resistenza agli agenti chimici 1-B1

Resistenza all'abrasione 2-D (\geq 50 U) Resistenza al graffio 4-E (\geq 1,0 N)

• **DIN 68861** (superficie di mobile)

Parte 1: Comportamento alla sollecitazione 1 B

chimica

Parte 2: Comportamento alla sollecitazione 2 D (oltre 50 fino a 150)

causata da abrasione

Parte 4: Comportamento alla sollecitazione 4 D (> 1,0 bis ≤ 1,5 N)

causata da graffio

- 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
- Normativa austriaca ÖNORM EN 71-3 sicurezza dei giocattoli, migrazione di determinati elementi (privo di metalli pesanti)
- Regolamento francese DEVL1104875A relativo la marcatura dei prodotti vernicianti edili e la loro emissione di sostanze nocive volatili: A+



Campi d'impiego





 Per la verniciatura riempitiva di mobili e arredamenti interni incluse superfici di cucine e sanitari (tranne piani di lavoro), campi di utilizzo da II a IV in conformità alla norma ÖNORM A 1610-12) ad es. per arredamenti di cucina, bagno, scuole e hotel ecc.; con applicazione monocomponente (campi di utilizzo da III a IV in conformità alla norma ÖNORM A 1610-12), ad es. per arredamenti di soggiorni e camere da letto ecc.

02-13 ZKL 3018 b.w.

ADLER Italia S.r.I., 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 de 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.

- Particolarmente ben adatto anche per la verniciatura di sedie e mobili assemblati, qualora sia richiesta un'ottima resistenza alle creme e al grasso.
- Per cicli di verniciatura difficilmente combustibili e difficilmente infiammabili.

LAVORAZIONE

Istruzioni di lavorazione





- Mescolare bene il prodotto prima dell'uso.
- Una temperatura di almeno + 15°C è necessaria per il prodotto, il supporto e il locale.
- ADLER Aqua-Resist 30461 sgg. e lavorabile monocomponente.
- ADLER Aqua-Resist 30461 sgg. presenta un eccellente trasparenza e ravviva molto bene l'aspetto naturale del legno. Se viene richiesto un ulteriore effetto "bagnato", consigliamo di tingere il legno prima di verniciarlo o tingere il materiale fino a 0,5 % con ADLER Aqua-Tint Ciliego Oro 89060.
- 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 "Indicazioni generali per la lavorazione con vernici per legno all'acqua".

Metodo di applicazione







Procedura di applicazione	Airless	Airless pressurizzata (Airmix, Aircoat, ecc.)	Pistola a tazza pressurizzata
Ugello (ø mm)	0,23 - 0,33	0,23 - 0,33	1,8 - 2,0
Pressione (bar)	100 - 120	60 - 90	2,5 – 3,5
Aria di nebulizzazion e (bar)	-	1-2	
Diluizione		Acqua	•
Aggiunta di diluente in %	-	-	-
Quantità di applicazione (g/m²)	ca. 80 - 120 per mano; Quantitativo complessivo applicato (fondo e finitura): massimo 450		

Tempi di essiccazione

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



Temperature basse e/o forte umidità possono prolungare nettamente il tempo 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.

	I tempi menzionati rappresentano valori indicativi. L'essiccazione dipende da fondo, spessore della vernice, temperatura, circolazione dell'aria e umidità relativa.
Pulizia degli utensili	Lavora con conveniente dons l'usa
	Lavare con acqua subito dopo l'uso.
17	Eliminare i resti induriti di vernice con ADLER Aqua-Cleaner 80080 (1:1 diluito con acqua).
	SUPPORTO
Tipo di supporto	Legno di latifoglia e di conifera (legno massiccio, pannelli impiallacciati, pannelli di truciolato, pannelli di fibra di legno)
Qualità del supporto	Il fondo deve essere asciutto, pulito, stabile, privo di grasso, cera e polvere di legno.
Preparazione del supporto	Latifoglie: carteggiatura grana 150 – 180 Conifere: carteggiatura grana 100 – 150
	Per i lavori di carteggiatura utilizzare un filtro antipolvere P3.
	CICLO DI VERNICIATURA
Fondo	1 x ADLER Aqua-Resist 30461 sgg.
Carteggiatura intermedia	Grana 240 – 320
	Evitare di carteggiare fino al legno vivo!
Finitura	1 x ADLER Aqua-Resist 30461 sgg.
	MANUTENZIONE E RINNOVO
Manutenzione	Pulizia con ADLER Clean-Möbelreiniger 96490 e manutenzione con ADLER Clean-Möbelpflege 96491.
	Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.
	INDICAZIONI PER GLI ORDINI
Confezioni	5 kg, 25 kg
Tonalità/Gradi di brillantezza	G10 Stumpfmatt 30461
	G30 Matt 30463
	G50 Halbmatt 30465 G70 Seidenmatt 30467
Prodotti complementari	ADLER Aqua-Tint Kirsch Gold 89060
	ADLER Aqua-Cleaner 80080
	ADLER PUR-Primer 25291
	ADLER PÜR-Primer 25291 ADLER Aqua-Intense GL 30016 ADLER Clean-Möbelreiniger 96490

	ULTERIORI INDICAZIONI
Durata/Magazzinaggio	Minimo 1 anno in confezioni originalmente sigillate. Conservare al fresco, ma protetto dal gelo.
Dati tecnici	Viscosità di fornitura: 160 \pm 10 s secondo DIN 53211 (coppa 4-mm-, 20 °C)
Indicazioni tecniche di sicurezza	Consultare la relativa scheda di sicurezza! È possibile scaricare l'attuale versione dal sito www.adler-lacke.com.
	In generale è da evitare di aspirare gli aerosoli di vernici. Questo viene evitato portando correttamente una maschera (filtro combinato A2/P2 – EN 141/EN 143).