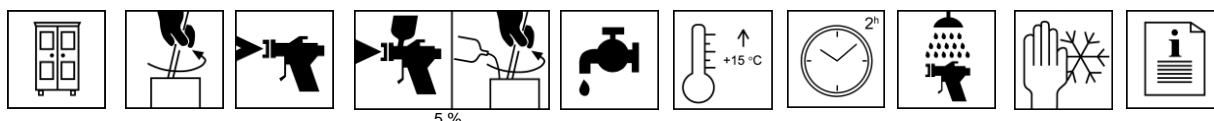


ADLER Aqua-Mira CFB

30471 in poi



Descrizione

Vernice incolore all'acqua per legno tissotropica a base di una dispersione poliuretano-acrilica autoreticolante; applicabile vernice su vernice; ottima trasparenza; ravviva molto bene il legno; ottimo potere riempitivo. Eccellente resistenza alle creme e ai grassi (CFB); elevata resistenza meccanica e chimica; resistenza alla luce molto elevata; eccellente stabilità su superfici verticali.

ADLER Aqua-Mira CFB 30471 in poi contiene particolari filtri UV con elevato effetto di protezione dalla luce, che proteggono il supporto legno ed eventuali coloranti utilizzati dall'ingiallimento prematuro o dallo sbiancamento.

Resistenza agli agenti chimici	
Normativa austriaca ÖNORM A 1605-12 - esame 1	Gruppo di classificazione 1-B
Resistenza all'abrasione	
Normativa austriaca ÖNORM A 1605-12 - esame 2	Gruppo di classificazione 2-D (≥ 50 U)
Resistenza al graffio	
Normativa austriaca ÖNORM A 1605-12 - esame 4	Gruppo di classificazione 4-E (≥ 0,5 N)
Resistenza alla fiamma	
Normativa austriaca ÖNORM A 1605-12 - esame 5	Gruppo di classificazione 5-B (superfici di mobili ignifughe)
Normativa austriaca ÖNORM A 3800-1 (in precedenza B 3800-1) (in combinazione con supporto ignifugo)	Classe di combustibilità ignifugo (in precedenza B 1)
	Classe di formazione fumo Q 1 (forma poco fumo)
	Classe di formazione gocce Tr 1 (non forma gocce)

Campi di utilizzazione

- Per la verniciatura di mobili e elementi di arredamento interno a poro aperto e a poro chiuso (campi di utilizzazione III - IV secondo la normativa ÖNORM A 1610-12) ad es. per arredamento di salotti, camere da letto ecc.
- Specialmente adatto anche per la verniciatura di sedie e altri scaffali, qualora sia richiesta un'ottima resistenza alle creme e al grasso.
- Per cicli di verniciatura difficilmente combustibili e difficilmente infiammabili.
- ADLER Aqua-Mira 30471 in poi presenta una colorazione propria che potrebbe eventualmente cambiare la tonalità di legni colorati chiari. Non è adatto alla verniciatura di superfici di mobili pigmentate.

Lavorazione

ADLER Aqua-Mira CFB 30471 in poi è adatto soprattutto alla lavorazione "vernice su vernice".

04-10 (sostituisce 02-10) ZKL 3047

v.p.

ADLER Italia S.r.l., I-38068 Rovereto (TN)
Fon: 0039/0464/425308, Fax: 0039/0464/480957, 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.

Viscosità di fornitura	3000 - 3500 cP Brookfield (140 - 160 s DIN 53211, coppa 6 mm)
Viscosità per l'applicazione	A spruzzo con pistola airless/airmix (ugello 0,23-0,33 mm, 100-120 atm / 60 - 90 atm, 1 - 2 atm) – non diluito
	Con aerografo (ugello 2 mm, 2,5 - 3,5 atm) circa 5 % di acqua
Quantità di applicazione	90 – 120 g/m ² per mano. Quantitativo totale applicato: max. 450 g/m ²
Tempo di essiccazione	Un'applicazione di circa 100 g/m ² è carteggiabile e sovraverniciabile dopo un'essiccazione di circa 2 ore a temperatura ambiente. Un'elevata percentuale di umidità nell'aria e/o basse temperature possono notevolmente ritardare l'essiccazione. In caso di essiccazione a temperatura ambiente si consiglia di osservare un tempo di essiccazione intermedia di circa 12 ore, poiché in tal modo il contenuto di solventi residui nella pellicola di vernice può essere mantenuto basso e la stabilità della verniciatura successiva viene migliorato.
Temperatura minima per la lavorazione	Una temperatura di almeno + 15° C è necessaria per il prodotto, il supporto e il locale.
Carteggiatura intermedia	Grana 240 - 320

ADLER Aqua-Mira CFB 30471 in poi presenta un'elevata trasparenza e ravviva molto bene l'aspetto naturale del legno. Se sui legni scuri viene richiesto un ulteriore effetto "bagnato", consigliamo di tingere il legno prima di verniciarlo.

Vari tipo di legni, come **rovere, larice** ecc. contengono delle sostanze interne idrosolubili che vengono attivate con l'applicazione di una vernice 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 (consultare la relativa scheda tecnica!) quando si verniciano **rovere, larice e altri legni ricchi di sostanze interne**.

Consultare le nostre "**Indicazioni generali per la lavorazione con vernici per mobili diluibili all'acqua**" nonché la nostra **scheda di sicurezza della vernice e del catalizzatore**.

Altre caratteristiche

Diluyente	Acqua
Durata del prodotto	12 mesi - proteggere dal gelo

Gradi di brillantezza

G 10	opaco-profondo	30471
G 30	opaco	30473
G 50	semi-opaco	30475
G 70	satinato	30477

Confezioni

5 kg, 25 kg