

## ADLER Aqua-Soft CFB

30361 in poi



### Descrizione

Vernice trasparente all'acqua per legno, a base di una dispersione di copolimeri poliuretano-acrilici. Utilizzabile come vernice monocomponente o dopo aggiunta dell'induritore come vernice bicomponente. Adatto per l'applicazione vernice su vernice. Presenta anche se utilizzato come vernice monocomponente una eccellente resistenza alle creme e al grasso (CFB); elevata resistenza meccanica e chimica; buona resistenza alla luce; ottima trasparenza, ravviva molto bene il legno; buon potere riempitivo, evidenzia bene i pori; buona stabilità su superfici verticali.

ADLER Aqua-Soft CFB 30361 in poi contiene particolari filtri UV con elevata protezione alla 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 classif. 1 B (utilizzo come vernice monocomponente)
	Gruppo di classif. 1-B1 (utilizzo come vernice bicomponente)
Comportamento all'abrasione (utilizzo come vernice monocomponente e bicomponente)	
ÖNORM A 1605-12- esame 2	Gruppo di classificazione 2 D ( $\geq 50$ U)
Comportamento in caso di graffio	
ÖNORM A 1605-12- esame 4	Gruppo di classif. 4 E (0,9 N) – (utilizzo come vernice monocomp.)
	Gruppo di classif. 4-D ( $\geq 1,0$ N) – (utilizzo come vernice bicompo.)
Resistenza all'infiammazione	
ÖNORM A 1605-12 – esame 5	Gruppo di classificazione 5-B (superfici di mobili ignifughe)
ÖNORM A 3800-1 (prima B 3800-1) (in combinazione con un supporto ignifugo)	Classe di combustibilità ignifugo (prima B 1)
	Classe formazione fumo Q 1 (forma poco fumo)
	Classe formazione gocce Tr 1 (non forma gocce)

### Campi di utilizzazione

- Per la verniciatura a poro aperto o a poro chiuso di mobili e rivestimenti all'interno e anche per superfici di mobili da cucina e bagno (escluse superfici di lavoro): Utilizzato come vernice bicomponente (campi di utilizzazione II - IV secondo normativa austriaca ÖNORM A 1610-12) p.e. arredamento di cucine, bagni, scuole, alberghi, piani di tavoli ecc., utilizzato come vernice monocomponente (campi di utilizzazione III-IV secondo la normativa austriaca ÖNORM A 1610-12) p.e. arredamento di salotti e camere ecc.
- Specialmente adatto anche per la verniciatura di sedie e mobili assemblati, dove è richiesta una ottima resistenza alle creme e al grasso.
- Per sistemi di verniciatura difficilmente combustibili e difficilmente infiammabili.

06-09 (sostituisce 12-07)

ADLER Werk Lackfabrik, A-6130 Schwaz  
Fon: 0043/5242/6922-432, Fax: 0043/5242/6922-399, Mail: info@adler-lacke.com

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.

## Lavorazione

ADLER Aqua-Soft CFB 30361 in poi è particolarmente adatto per la verniciatura „vernice su vernice“

<b>Viscosità del prodotto</b>	120 ± 5 s secondo DIN 53211 (foro di diametro 4 mm, 20° C)
<b>Miscela</b> (nell'utilizzo bicomponente)	100 parti in peso di ADLER Aqua-Soft CFB 30361 in poi 2 parti in peso di ADLER Aqua-Vernetzer 82210
<b>Viscosità della miscela</b>	ca. 100 s secondo DIN 53211 (ugello di diametro 4 mm, 20° C) Mescolare accuratamente la vernice durante e dopo l'aggiunta dell'induritore ADLER Aqua Vernetzer 82210.
<b>Durata del prodotto catalizzato</b>	3 giorni; dopo 3 giorni mescolare 1:1 con materiale catalizzato fresco.
<b>Viscosità per l'applicazione</b>	Applicazione Airless/airmix (ugello 0,23-0,33 mm, 100-120 atm/60-90 atm, 1-2 atm) 100 s – senza diluire Applicazione con aerografo (ugello 1,8 mm, 2,5-3,5 atm) 80 s – ca. 5 % acqua
<b>Quantità di applicazione</b>	80-120 g/m <sup>2</sup> per mano; Quantità di appl. complessiva: 450 g/m <sup>2</sup> al massimo
<b>Tempo di essiccazione</b>	Un'applicazione di ca. 100 g/m <sup>2</sup> è ben carteggiabile e sovraverniciabile dopo ca. 2 ore di essiccazione 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 consigliamo una essiccazione intermedia di ca. 12 ore in quanto si riduce la quantità di solventi nel film e si ottengono superfici più piene
<b>Temperatura minima per la lavorazione</b>	Una temperatura di almeno +15° C è necessaria per il prodotto, il supporto e per il locale.
<b>Carteggiatura intermedia</b>	grana 240-320

ADLER Aqua-Soft CFB 30361 in poi presenta una ottima trasparenza e ravviva molto bene l'aspetto naturale del legno. Se sui legni scuri viene richiesto un ulteriore effetto „bagnato“, consigliamo tingere il legno prima di verniciarlo.

Il **legno rovere, larice ecc.** contengono delle sostanze interne idrosolubili che vengono attivate con l'applicazione di una vernice all'acqua. Per prevenire a delle scolorazioni o marcature (a secondo dell'origine del legno si possono verificare scolorazioni di intensità diversa) consigliamo perciò per l'utilizzo del **legno rovere, larice o altri legni ricchi di sostanze interne** un pretrattamento il fondo con ADLER PUR-Primer 25291 prima dell'applicazione della vernice (consultare la scheda tecnica di ADLER PUR-Primer).

Consultare le nostre „**Indicazioni generali per la lavorazione con vernici per mobili diluibili all'acqua**“ nonché le **Schede di sicurezza per la vernice ed il catalizzatore.**

## Caratteristiche

<b>Induritore</b>	ADLER Aqua-Vernetzer 82210
<b>Diluyente</b>	acqua
<b>Durata del prodotto</b>	12 mesi - proteggere dal gelo

## Gradi di brillantezza

G10	opaco profondo	30361
G30	opaco	30363
G50	semi-opaco	30365
G70	satinato	30367

## Confezioni

5 kg, 25 kg, 120 kg