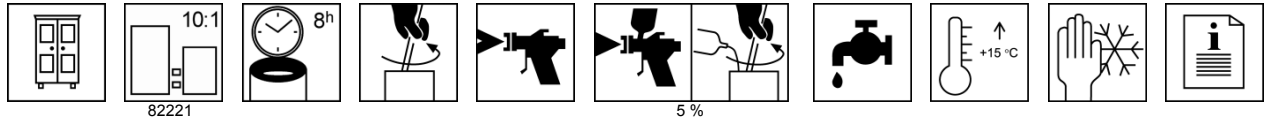


## ADLER Aqua-Top Antiscratch

30341 ff



### Beschreibung

Wasserverdünnbarer, hochbeständiger 2K-Abspritzlack auf Basis selbstvernetzender Polyacrylat- und Polyurethandispersionen mit ausgezeichneter chemischer Widerstandsfähigkeit sowie guten mechanischen Beständigkeiten. Durch Einsatz von neuen innovativen Rohstoffen werden mit ADLER Aqua-Top Antiscratch 30341 ff Beschichtungen mit hoher Oberflächenhärte und ausgezeichneter Kratzfestigkeit erzielt. Gute Transparenz, guter Stand auf senkrechten Flächen und ausgezeichnete Vergilbungsbeständigkeit.

Beständigkeit gegen chemische Einwirkungen	
ÖNORM A 1605-12 - Prüfung 1	Bewertungsklasse 1-B1
Verhalten bei Abrieb	
ÖNORM A 1605-12 - Prüfung 2	Bewertungsklasse 2-D ( $\geq 50$ U)
Verhalten bei Kratzbeanspruchung	
ÖNORM A 1605-12 - Prüfung 4	Bewertungsklasse 4-E ( $\geq 0,5$ N)
Widerstandsfähigkeit gegen Beflammung	
ÖNORM A 1605-12 - Prüfung 5 (in Verbindung mit einer schwerbrennbaren Grundierung)	Bewertungsklasse 5-B (schwer entzündbare Möbeloberfläche)
ÖNORM A 3800-1 (früher B 3800-1) (in Verbindung mit einem schwerbrennbaren Untergrund und Grundierung)	Brennbarkeitsklasse schwerbrennbar (früher B 1)
	Qualmbildungsklasse Q 1 (schwachqualmend)
	Tropfenbildungsklasse Tr 1 (nichttropfend)

### Anwendungsgebiete

- Für chemisch und mechanisch hochbeständige Pigmentlack-Oberflächen von Möbeln und Innenausbauten, speziell Tische, Türen, Stühle usw.: Verwendungsbereiche II bis IV gemäß ÖNORM A 1610-12.
- Als Abspritzlack sowohl für mit ADLER Aqua-Rapid CFB 30451 ff, ADLER Aqua-Soft CFB 30361 ff oder ADLER Aqua-Sec CFB 30291 ff grundierte Flächen sowie für mit ADLER Pigmocryl CFB 31105 ff lackierte Flächen sehr gut geeignet: Verwendungsbereiche II bis IV gemäß ÖNORM A 1610-12.
- Für schwerbrennbare bzw. schwer entzündbare Aufbauten.

## Verarbeitung

ADLER Aqua-Top Antiscratch 30341 ff ist für die Verwendung als Decklack auf wasserverdünnbaren Möbellacken (z.B. ADLER Aqua-Rapid CFB 30451 ff) oder als Abspritzlack auf wasserverdünnbaren ADLER Pigmentlacken (z.B. ADLER Pigmocryl CFB 31105 ff) gedacht.

<b>Lieferviskosität</b>	100 ± 5 s nach DIN 53211 (4-mm-Becher, 20 °C)
<b>Mischungsverhältnis</b>	100 Gew.-Teile ADLER Aqua-Top Antiscratch 30341 ff 10 Gew.-Teile ADLER Aqua-PUR-Härter 82221 <b>ADLER Aqua-PUR-Härter muss vor Verarbeitung sorgfältig unter Rühren in die Lackkomponente eingearbeitet werden. Wir empfehlen, vor Verarbeitung eine Wartezeit von ca. 10 min einzuhalten.</b>
<b>Mischungsviskosität</b>	ca. 90 s nach DIN 53211 (4-mm-Becher, 20 °C)
<b>Verarbeitungsviskosität</b>	<b>Airless-/Airmix-Spritzen</b> (0,23-0,33-mm-Düse, 100-120 bar/1-2 bar) ca. 90 s – unverdünnt <b>Druckluft-Spritzen</b> (1,8-mm-Düse, 3-4 bar) 80 s - ca. 5 % Wasser
<b>Topfzeit</b>	8 Stunden bei ca. 20 °C; erhöhte Temperaturen verkürzen die Topfzeit.
<b>Auftragsmenge</b>	80-120 g/m <sup>2</sup>
<b>Mindestarbeitstemperatur</b>	Eine Lack-, Objekt- und Raumtemperatur von mind. +15 °C ist erforderlich.

Mit ADLER Pigmocryl CFB 31105 ff beschichtete Flächen werden nach einer Trockenzeit von mindestens 12 Stunden bei Raumtemperatur und längstens 3 Tagen ohne Zwischenschliff mit ADLER Aqua-Top Antiscratch 30341 ff ablackiert.

ADLER Aqua-Top Antiscratch 30341 ff kann den Farbton von farbig lackierten Flächen geringfügig verändern. Auch Auftragsmenge und Zwischentrockenzeit beeinflussen den Endfarbton.

Bei mit ADLER Aqua-Top Antiscratch 30341 ff lackierten Innentüren ist darauf zu achten, dass nur mit Acryl-Lacken verträgliche Dichtprofile zum Einsatz kommen.

Bitte beachten Sie unsere „**Arbeitsrichtlinien für wasserverdünnbare Holzlacke**“ sowie unser **Sicherheitsdatenblatt**.

## Weitere Hinweise

<b>Verdünnung</b>	Wasser
<b>Härter</b>	ADLER Aqua-PUR-Härter 82221
<b>Haltbarkeit</b>	6 Monate - vor Frost schützen

## Lieferform

G 10	stumpfmatt	30341
G 30	matt	30343
G 50	halbmatt	30345

## Gebindegrößen

4 kg

andere Gebindegrößen auf Anfrage