

## ADLER Acryl-Spritzlack Metallic

43495 ff



### Produktbeschreibung

Wasserverdünnbarer, schnelltrocknender Lack auf Basis einer speziellen Acrylatdispersion. Ausgezeichnete Wetterbeständigkeit und Dauerelastizität, sehr gute Blockfestigkeit, vergilbungsfrei und biozidfrei. Besonders umweltschonend durch niedrigen Gehalt an organischen Lösungsmitteln. Ablackierung mit dem farblosen Schlusslack Aquawood-Protect erforderlich!

### Besondere Eigenschaften

Enthält Metallpigmente. Farbton stark abhängig von der Verarbeitung. Mehrere dünne Spritzaufträge geben wesentlich hellere, brillantere Farbtöne als ein Spritzauftrag in hoher Schichtstärke.

### Anwendungsgebiete

Fenster und Türen

### Auftragsart

**Spritzen vorzugsweise mit Druckbecherpistolen. Düsendurchmesser 1,8 – 2,0 mm, Spritzdruck ca. 3,5 bar, Spritzabstand ca. 30 cm**  
Airless- oder Airmix-Spritzen führt zu geringerer Brillanz des Metallic-Effekts. Düsendurchmesser 0,011 inch (0,28 mm), Spritzdruck 80-100 bar, Zusatzluft 1,5 bar, Spritzabstand über 30 cm. Beim Aufrühren Lufteintrag vermeiden.

### Grundierung

1 x Aquawood TIG Weiß 51253  
oder ADLER Acryl-Tauchgrund weiß 40950 (Haustüren)  
Trockenzeit ca. 4 Stunden (bitte Merkblatt beachten)

### Zwischenanstrich

Je nach verwendeter Holzart entweder mit Aquawood Intermedio 53663, Intermedio spritzfertig 53613 oder mit ADLER Acryl-Spritzfüller 41002 (vgl. Merkblätter)

### Deckanstrich 1

1 x ADLER Acryl-Spritzlack Metallic 43495 mit ca. 20 % Wasser verdünnt – Nassschichtstärke: 150 - 200 µm.

### Deckanstrich 2

1 x Aquawood Protect 53215 mit Nassschichtstärke 100 – 150 µm nach Trocknung von mind. 12 Stunden ohne Anschliff in 2K-Arbeitsweise oder nass in nass ohne Zwischentrocknung in 1K-Arbeitsweise, Nassschichtstärke 75 – 100 µm (vgl. Merkblatt)

<b>Gesamttrockenfilmdicke</b>	Mind. 100 µm; wird mit beiden Varianten erreicht.  Zu hohe Trockenfilmdicken ab ca. 120 µm verringern die Diffusionsfähigkeit und sollten deshalb vermieden werden.
<b>Verdünnung</b>	ca. 20 % Wasser
<b>Verarbeitungs- und Objekttemperatur</b>	Nicht unter + 10 °C Hohe Luftfeuchtigkeit und/oder niedrige Temperaturen verzögern die Trocknung.
<b>Trockenzeit</b> (20 °C, 150 µm Nassfilm)	Staubtrocken      ca. 30 Minuten Klebfrei            ca. 3 Stunden Durchgetrocknet   ca. 12 Stunden
<b>Arbeitsgeräte</b>	Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Spritzgeräte anschließend gut trocknen, um Rosten zu verhindern. Ange-trocknete Farbreste mit ADLER Abbeizer 95125 entfernen.
<b>Ergiebigkeit</b> (pro Auftrag)	ca. 300 g/m <sup>2</sup> bzw. 90 - 120 g/lfm Fensterprofil Stock plus Flü-gel, inkl. Spritzverlust.
<b>Gebindegrößen</b>	2,5 kg, 20 kg, 120 kg (nur 43495)
<b>Lagerung</b>	Kühl, aber frostfrei
<b>Haltbarkeit</b>	Mindestens 3 Monate in originalverschlossenen Gebinden.
<b>Farbton</b>	Aluminium Weiß (ca. RAL 9006)      43495 Aluminium Grau (ca. RAL 9007)      43519 Die Farbtöne entsprechen nicht genau dem RAL-Farbfächer; siehe auch unter Besondere Eigenschaften
<b>Besondere Hinweise</b>	Bitte Arbeitsrichtlinien für die Holzfensterbeschichtung im Spritzverfahren samt Normen sowie Richtlinien für den Fens-terbau beachten!
<b>Sicherheitstechnische Angaben</b>	Bitte Sicherheitsdatenblatt beachten!