

## Technisches Merkblatt



# Zowo-tec® 430

## Holz-Alu Klarlack

### Produktbeschreibung

Produktart

Anwendungsbereich

### Technische Daten

Bindemittelbasis

Farbton

Glanzgrad

Dichte

Viskosität

### Verarbeitungstechnische Hinweise

Auftragsverfahren

Verarbeitungsviskosität

Verarbeitungsbedingungen

Verbrauch

Trockenzeit:  
(20 °C / 50% relative Luftfeuchte)

Reinigung der Arbeitsgeräte

### Weitere Hinweise

VOC-Kennzeichnung

Mindesthaltbarkeit

Sicherheitshinweise

Wasserbasierende, früh blockfeste, farblose Zwischen- und Endbeschichtung mit hervorragender Transparenz zur Betonung der natürlichen Holzoberfläche.

Für maßhaltige Holz-Alu Bauteile im Innenbereich und Außenbereich (geschützt durch Metallschale)

Niedermolekulares, selbstvernetzendes Mehrphasenpolymer auf Acrylatbasis  
Farblos.

Falls ein farbgebender Beschichtungsaufbau gewünscht ist, kann dies über eine farbgebende Grundierung erfolgen.

Matt

Ca. 1,04 g/ml

Thixotrope Einstellung

Spritzen

Spritzverfahren	Düse [mm]	Druck [bar]	Zerstäuberdruck [bar]
Airless / Airmix	0,23 – 0,28	50 – 100	0 – 2,5

Spritzbar bis zu einer Nassfilmstärke von 275 µm\*. ZOBEL Beschichtungsaufbau beachten!

\*Abhängig von den Verarbeitungsbedingungen kann das Stellvermögen im Einzelfall den Nennwert unterschreiten.

Probelaackierung ausführen. Produkt vor Verwendung prüfen. Spätere Beanstandungen können nicht berücksichtigt werden.

Anwendungsfertig eingestellt, ggf. mit Wasser verdünnen

- Untergrund muss trocken, staub- und fettfrei sein
- Holzfeuchtigkeit 13 ± 1%
- Ca. 20 °C für Substrat, Material und Umgebung, ca. 50% relative Luftfeuchte
- Nicht unter 15 °C oder über 30 °C verarbeiten
- Material vor Gebrauch aufrühren; Lufteintrag vermeiden

Ca. 150 ml/m<sup>2</sup> bei einer Nassfilmstärke von 150 µm (ohne Spritzverlust)

Überarbeitbar nach ca. 4 Stunden (bei Nassfilmstärke 150 µm).

Die Trockenzeit ist abhängig von Schichtdicke und Umgebungsbedingungen. Niedrige Temperatur und hohe Luftfeuchtigkeit verzögern die Trocknung. Stets für ausreichende Temperierung und Luftwechsel sorgen.

Sofort nach Gebrauch mit Wasser oder Zowo-Clean Gerätereinerer

EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A/e): 150 g/l (2007) / 130 g/l (2010)

Das Produkt enthält maximal < 130 g/l VOC

12 Monate kühl, jedoch frostfrei im ungeöffneten Originalgebinde

Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen. Bei Verarbeitung und Lagerung übliche Schutzmaßnahmen beachten. Sicherheitsrelevante Daten sowie Hinweise zur Entsorgung dem Sicherheitsdatenblatt entnehmen.