

## Technisches Merkblatt



# Zowo-tec<sup>®</sup> 480

## Decklack weiß (RAL 9016)

### Produktbeschreibung

Produktart

Anwendungsbereich

### Technische Daten

Bindemittelbasis

Pigmente

Farbton

Glanzgrad

Dichte

Viskosität

### Verarbeitungstechnische Hinweise

Auftragsverfahren

Wasserbasierende, früh blockfeste, hoch wetterbeständige, deckende Zwischen- und Endbeschichtung mit hervorragender Betonung der natürlichen Holzoberfläche.

Für maßhaltige Holzbauteile (z.B. Fenster, Haustüren) im Innen- und Außenbereich

Niedermolekulares, selbstvernetzendes Mehrphasenpolymer auf Acrylatbasis

Titandioxid

RAL 9016 verkehrsweiß

Seidenglänzend oder matt

Ca. 1,2 g/ml

Thixotrope Einstellung

Spritzen

Spritzverfahren	Düse [mm]	Druck [bar]	Zerstäuberdruck [bar]
Airless / Airmix	0,21 – 0,33	50 – 100	0 – 3,5
Niederdruck-Luftspritzen	1,8 – 2,7	2,5 – 3,5	./.

Spritzbar bis zu einer Nassfilmstärke von 300µm\*; empfohlene Nassfilmstärke ca. 150 µm. ZOBEL Beschichtungsaufbau beachten!

\*Abhängig vom Farbton und den Verarbeitungsbedingungen kann das Stellvermögen im Einzelfall den Nennwert unterschreiten.

Probelackierung ausführen. Farbton vor Verwendung prüfen. Spätere Beanstandungen können nicht berücksichtigt werden. Holzinhaltsstoffe können eine Verfärbung bewirken.

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 Gerätereiniger

Verarbeitungsviskosität

Verarbeitungsbedingungen

Verbrauch

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

Reinigung der Arbeitsgeräte

### Weitere Hinweise

VOC-Kennzeichnung

Mindesthaltbarkeit

Sicherheitshinweise

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

Das Produkt enthält maximal < 130 g/l VOC

12 Monate kühl, jedoch frostfrei im ungeöffneten Originalgebilde

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