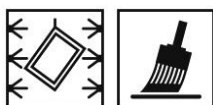


## Technisches Merkblatt



# Zowo-tec<sup>®</sup> 320

## Flutvorlack isolierend, farblos

### Produktbeschreibung

Produktart

Wasserbasierende, einkomponentige Zwischenbeschichtung zum Fluten mit Isolierwirkung gegen wasserlösliche verfärbende Holzinhaltsstoffe. Aufgrund seiner porenbenetzenden und -füllenden Eigenschaften bildet der Flutvorlack die Grundlage für ein geschlossenporiges Lackierergebnis mit sehr gutem Feuchtigkeitsschutz.

Anwendungsbereich

Für maßhaltige Holzbauteile (z.B. Fenster, Haustüren) im Innen- und Außenbereich. Zowo-tec<sup>®</sup> 320 kann in lasierenden und deckenden Beschichtungsaufbauten eingesetzt werden.

### Technische Daten

Bindemittelbasis

Acrylat

Farbton

Farblos

Dichte

Ca. 1,03 g/ml

Viskosität

11 ± 1 Sekunden (DIN-4-Becher / 20 °C)

### Verarbeitungstechnische Hinweise

Auftragsverfahren

Fluten, Streichen

Für bessere Isolierwirkung bei inhaltsstoffreichen Substraten wird empfohlen, die Zwischenbeschichtung nach Trocknung ein zweites Mal zu applizieren.

ZOBEL Beschichtungsaufbau beachten!

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

Verarbeitungsviskosität

Anwendungsfertig eingestellt, ggf. mit Wasser verdünnen

Verarbeitungsbedingungen

- 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
- Flutvorgang: Kontaktzeit von mindestens 15 Sekunden einhalten

Verbrauch

Ca. 80 ml/m<sup>2</sup>

Trockenzeit:

(20 °C / 50% relative Luftfeuchte)

Schleifbar nach ca. 2 – 3 Stunden;  
optionaler zweiter Auftrag (ohne Zwischenschliff) nach ca. 4 Stunden;  
für optimale Isolierwirkung muss über Nacht getrocknet werden.

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

Reinigung der Arbeitsgeräte

Sofort nach Gebrauch mit Wasser oder Zowo-Clean Gerätereiniger

### Weitere Hinweise

VOC-Kennzeichnung

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

Das Produkt enthält maximal < 130 g/l VOC

Mindesthaltbarkeit

12 Monate kühl, jedoch frostfrei im ungeöffneten Originalgebinde

Sicherheitshinweise

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