

# Protec 260

## Isoliergrundierung weiß, deckend

### 1. Produktbeschreibung

Produktart:

Wasserbasierende, atmungsaktive Weißgrundierung mit Isolierwirkung gegen wasserlösliche Inhaltsstoffe von Laub- und Nadelhölzern. Die Grundierung ist mit Gebindekonservierung und vorbeugendem Filmschutz ausgerüstet.

Anwendungsbereich:

Für maßhaltige Holzbauteile im Innen- und Außenbereich: Fenster, Haustüren.

Eigenschaften:

- exzellente Porenbenetzung und sehr guter Porenschluss als ideale Vorbereitung für ein geschlossenporiges Lackierergebnis
- effizientes Vermeiden einer Verfärbung der Endbeschichtung durch wasserlösliche Holzinhaltstoffe. Stoffe wie Tannin werden dauerhaft im Holz gebunden.
- anwendungsfertige Einstellung für ein homogenes Grundierergebnis von hoher Deckkraft
- hervorragendes Ablaufverhalten
- gute Schleifbarkeit

### 2. Technische Daten

Bindemittelbasis:

Acrylat

Wirkstoff:

Isothiazolinonkombination

Pigmente:

Titandioxid, Extender

Farbton:

Weiß

Dichte:

ca. 1,2 g/ml

Lieferviskosität:

11 ± 1 Sekunden (DIN-4-Becher/20 °C)

Lagerstabilität:

12 Monate kühl, jedoch frostfrei im geschlossenen Originalgebinde

**Verarbeitungstechnische Hinweise  
und Sicherheitshinweise  
siehe Rückseite**

[Z] ZOBEL

Zobel Chemie GmbH  
Weinsheimer Straße 59  
D-67547 Worms  
Telefon +49 (0) 6241 30020  
Fax +49 (0) 6241 37690  
E-Mail kontakt@zobel-worms.de  
Web www.zobel-worms.de

# Protec 260

## Isoliergrundierung weiß, deckend

### 3. Verarbeitungstechnische Hinweise

Auftragsverfahren:

Tauchen, Fluten, Streichen

Verarbeitungskonsistenz:

Anwendungsfertig eingestellt. Tauchviskosität überprüfen und gegebenenfalls mit Wasser einstellen.

Verarbeitungsbedingungen:

- Empfehlung:  
ca. 20 °C, 50% relative Luftfeuchte
- Holzfeuchte: 13 ± 1%
- vor Gebrauch gut aufröhren
- Tauchvorgang: 2mal wenden
- Tauchbecken: Edelstahl, Kunststoff
- Zum Zwischenschliff empfehlen wir ein Schleifmittel der Körnung P180. Im Hinblick auf den Erhalt der Isolierwirkung ist ein Durchschleifen der Grundierung zu vermeiden.

Verbrauch:

ca. 100 ml/m<sup>2</sup>

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

Überarbeitbar nach ca. 4 Stunden

Reinigung der Arbeitsgeräte:

Sofort nach Gebrauch mit Zovo-Clean Hydroreiniger oder Wasser

### 4. Kennzeichnungshinweise

VOC-Kennzeichnung nach  
Richtlinie 2004/42 EG und  
ChemVOCFarbV „Decopaint-  
Richtlinie“

EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A/g):  
50 g/l (2007) / 30 g/l (2010)  
Das Produkt enthält maximal < 30 g/l VOC

### 5. Sicherheitshinweise

Bei der Verarbeitung sind die üblichen Schutzmaßnahmen und Vorschriften der zuständigen Berufsgenossenschaft zu beachten.

Sicherheitsrelevante Daten sowie Hinweise zur Entsorgung dem aktuellen EG-Sicherheitsdatenblatt entnehmen.

Alle Angaben entsprechen dem neuesten Stand der Technik.  
Wegen der Vielfalt der Verwendungs- und Verarbeitungsmöglichkeiten müssen jedoch Verbindlichkeit und Haftung ausgeschlossen werden.  
Bei Neuauflage verlieren vorangegangene Merkblätter ihre Gültigkeit.

Stand: Dezember 2012

Zertifiziertes  
QM-System  
nach:



**[Z]** ZOBEL

**Zobel Chemie GmbH**  
Weinsheimer Straße 59  
D-67547 Worms  
Telefon +49 (0) 6241 30020  
Fax +49 (0) 6241 37690  
E-Mail kontakt@zobel-worms.de  
Web www.zobel-worms.de