

Technisches Merkblatt



[Z] Deco-tec® 5280 Isoliergrundierung weiß, deckend

Produktbeschreibung

Produktart

Anwendungsbereich

Wasserbasierende, festkörperreiche Weißgrundierung mit Isolierwirkung gegen wasserlösliche Inhaltsstoffe von Laub- und Nadelhölzern.

Für nicht maßhaltige Holzbauteile ohne Erdkontakt im Innen- und Außenbereich: z. B. Klapppläden, Balkonbretter, Zäune, Carports, Fassaden, Block- und Gartenhäuser.

Nicht für Böden, wie z. B. Terrassenböden, geeignet.

Inhaltsstoff-/harzreiche Holzarten und Äste können eine Verfärbung bedingen. Äste können lackenthaftend wirken. Auch können inhaltsstoff-/harzreiche Substrate die Aufnahme wasserbasierter Lacke und Lasuren beeinträchtigen. Ausharzungen stellen keinen Beschichtungsmangel dar.

Technische Daten

Bindemittelbasis

Pigmente

Farbton

Dichte

Viskosität

Acrylat

Titandioxid, Extender

Weiß

Ca. 1,2 g/ml

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

Verarbeitungstechnische Hinweise

Auftragsverfahren

Verarbeitungsviskosität

Verarbeitungsbedingungen

Tauchen, Fluten, Streichen

ZOBEL Beschichtungsaufbau beachten! Probelackierung ausführen. Produkt vor Verwendung prüfen. Spätere Beanstandungen können nicht berücksichtigt werden.

Anwendungsfertig eingestellt. Viskosität prüfen und ggf. mit Wasser einstellen

- Untergrund muss trocken, sauber, tragfähig und frei von trennenden Substanzen sein
- Holzfeuchtigkeit ca. 13 %
- 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
- Tauch-/Flutvorgang: Kontaktzeit von mindestens 15 Sekunden einhalten
- Tauchbecken aus nicht korrosivem Werkstoff
- Frisch beschichtetes Holz vor Regen schützen
- Empfehlung für Zwischenschliff: Schleifmittel der Körnung P180. Zum Erhalt der Isolierwirkung Durchschleifen der Grundierung vermeiden

Verbrauch

Trockenzeit:

(20 °C / 50% relative Luftfeuchte)

Ca. 90 ml/m²

Überarbeitbar nach ca. 4 Stunden

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 Gerätereiner

Weitere Hinweise

VOC-Kennzeichnung

Mindesthaltbarkeit

Sicherheitshinweise

EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A/g): 50 g/l (2007) / 30 g/l (2010)

Das Produkt enthält maximal < 30 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.