

Technisches Merkblatt

ZOBEL Hirnholzsiegel

Produktbeschreibung

Produktart

Wasserverdünnbare, schnell trocknende und leicht zu verarbeitende Hirnholzabdichtung.

Anwendungsbereich

Transparenter Nässeschutz von Hirnholzflächen an Fenstern und Türen. Überlackierbar mit Zobel Anstrichsystemen auf Hydro-Basis.

Technische Daten

Bindemittelbasis

Acrylat-Polyurethan

Farbton

Farblos

Dichte

Ca. 1,03 g/ml

Viskosität

Ca. 11 Sekunden (DIN-4-Becher / 20 °C)

Verarbeitungstechnische Hinweise

Auftragsverfahren

Streichen

Verarbeitungsviskosität

Anwendungsfertig eingestellt. Viskosität prüfen und ggf. mit Wasser einstellen

Verarbeitungsbedingungen

Auftrag mit einem weichen Pinsel:

- Untergrund muss trocken, staub- und fettfrei 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

Verbrauch

Ca. 80 ml/m²

Trockenzeit:

Überlackierbar nach ca. 40 Minuten

(20 °C / 50% relative Luftfeuchte)

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): 150 g/l (2007) / 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.

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 Ausgaben ihre Gültigkeit.

Ausgabe: März 2014