

TECHNISCHES DATENBLATT

0892 100 180

PUR Leim im Dosiersystem-Transparent

Zur Verleimung aller Holzarten speziell im Außenbereich. Entspricht der Beanspruchungsgruppe D4 nach DIN/EN 204

Anwendungsgebiete:

Für wärme- und wasserbeständige Holzkonstruktionen, sowie für Verklebungen von Holz und Holzwerkstoffen miteinander oder mit Metallen, Gummi, Beton und verschiedenen Kunststoffen. Fenster- und Türenverleimung; Bootsbau, Interieur und Exterieurbau, Leiter- und Gartenmöbelverleimung (aus Holz). Verklebung von Sandwichplatten aus Polyurethan oder Polyester, Hartschaum mit Sperrholz oder Hartkunststoffplatten (Duropal usw.)

Eigenschaften:

- D4 Qualität (vom IFT Rosenheim geprüft)
- Hohe Temperaturbeständigkeit
- Kurze Klemmzeiten
- Aufschäumend
- Transparent
- Dosiersverschluss

Anwendung:

Den PUR Leim direkt aus der Flasche oder mit einem Spachtel auf einer staub- und fettfreien Untergrund 1 seitig und auf porösen Materialien 2- seitig auftragen. Eine der beiden Materialien sollte saugend sein. Die Werkstücke sollten möglichst passgenau sein.

Frische Leimspritzer sind mit dem PU Reiniger zu entfernen. Ältere Leimrückstände können nur mechanisch entfernt werden.

TECHNISCHES DATENBLATT

Technische Daten:

Basis	Polyurethan
Trockenfeststoffgehalt	98%
Spez. Gewicht (20°C)	Ca. 1,11 g/cm ³
Viskosität	Ca. 3000 mPas
Farbe nass	transparent
Farbe trocken	transparent
Geruch	geruchslos
Lösemittel	wenig
Temperaturbeständigkeit	-30°C bis +100°C
Verbrauch	180 - 220 g/m ²
Offene Zeit bei 20°C/ 50% r.F	Ca. 20 min.
Klebespalt	Max. 0,2 mm
Scherzugfestigkeit	>100 kg/cm ²
Presszeiten	bei 20°C: ca. 60 Min. bei 40°C: ca. 30 Min. bei 60°C: ca. 15 Min.

TECHNISCHES DATENBLATT

Hinweise:

Im Einzelfall sollte durch einen Vorversuch die entsprechende Haftungseigenschaft je nach Konstruktion und Holzart getestet werden.

Ölige Hölzer sollten direkt nach der Bearbeitung verleimt werden, damit die Gefahr der Bildung einer Trennschicht minimiert wird.

Bei Esche empfehlen wir eine Untergrundvorbehandlung mit dem Haftplus Kunststoff/Stein/Holz (089010062)

Mit diesem Hinweis wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrung nach bestem Wissen beraten. Eine Verbindlichkeit für das Verarbeitungsergebnis im Einzelfall können wir jedoch wegen der Vielzahl der Anwendungen und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen nicht übernehmen.

Dies gilt auch bei Inanspruchnahme unseres unverbindlich zur Verfügung stehenden technischen und kaufmännischen Kundendienstes. Wir empfehlen stets Eigenversuche durchzuführen. Für gleich bleibende Qualität unserer Produkte übernehmen wir die Gewähr. Technische Änderungen und Weiterentwicklungen bleiben uns vorbehalten.