

1K-PUR Holzklebstoff Rapid

Eigenschaften

- Kochwasserfest (D4)
- Einkomponentig (1K)
- Lösungsmittelfrei
- Schnellhärtend
- Formaldehydfrei
- Feuchtigkeithärtend

Anwendungsbereiche

- Weichhölzern und Holzwerkstoffen im Innen- und Aussenbereich
- Harthölzern unbewittert
- Möbel- und Bauschreinereierzeugnissen
- Nicht brennbaren Bauplatten
- Mineral- und Glasfaserisolationen

Technische Daten

Basis:	Polyurethan (PUR)
Farbe:	Farblos transparent
Dichte:	1,1
Viskosität:	ca. 5'000 mPa.s bei Fabrikation
Trockengehalt:	100%
Auftragsart:	aus der Flasche, evtl. mit einem Spachtel verteilen
Verbrauch:	mind. 150 g/m ² je nach Saugfähigkeit der Materialien
Mindestverarbeitungstemperatur:	+5° C, empfohlene Verarbeitungstemp. +12 bis +25 °C
Holzfeuchtigkeit:	8 - 18 %
Feuchtebeständigkeit der Verklebung:	D4 nach EN 204 (Innenanwendung: Mit häufiger langanhaltender Einwirkung von abfliessendem Wasser oder Kondenswasser, Aussenanwendung: Der Witterung ausgesetzt, jedoch mit angemessenem Oberflächenschutz)
Offene Zeit:	ca. 20 Min.*
Pressart:	Presse oder Schraubzwingen
Presszeit:	ca. 70 Min.*
Pressdruck:	mind. 4 kg/cm ²
Weiterverarbeitung:	ca. nach 2 Std.*
Endfestigkeit:	ca. nach 24 Std.*
Lagerfähigkeit:	12 Monate
Lagerbedingungen:	gut verschlossen, bei Raumtemperatur
*	Obige Werte beziehen sich auf eine Holz- und Materialtemperatur von + 20°C und eine relative Luftfeuchte von 65%.



Verarbeitung

Klebstoff einseitig, bei stark saugenden Materialien beidseitig auftragen und innerhalb der offenen Zeit zusammenfügen und pressen.

Die Klebstoffmenge ist so zu wählen, dass beim Pressen allseitig etwas Klebstoff aus der Fuge austritt.

1K-PUR Holzklebstoff härtet indem er mit Feuchtigkeit aus der Luft und dem Material reagiert. Je tiefer die Temperatur, Luftfeuchtigkeit und Materialfeuchte, desto länger dauern offene Zeit und Abbindezeit. Bei höherer Temperatur und Feuchte verringern sich offene Zeit und Abbindezeit entsprechend.

Für die Verleimung von Lärchenholz und anderen inhaltsstoffreichen Hölzern bitten wir Sie, unseren Anwendungstechniker zu kontaktieren.

1K-PUR Holzklebstoff Rapid

Gebinde / Art-Nr.:

9 x Flasche à 750 g / 1567.9576.01

Schutzmassnahmen:

Alle Informationen entnehmen Sie der Etikette auf dem Gebinde oder dem Sicherheitsdatenblatt.

Entsorgung Gebinde:

Kontaminierte Verpackungen sind optimal zu entleeren. Gebinde mit ausgehärteten Klebstoffrückständen können auf dem üblichen Weg entsorgt werden (Hausmüll, Altmetall).

Entsorgung Klebstoff:

Nicht ausgehärtete Klebstoffreste können unter Beachtung der örtlichen Amtsvorschriften als Sondermüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

Abfallcode:

08 04 09 - Klebstoffe- und Dichtmassenabfälle, die organischen Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten.

Auskunftgebende Stelle

Für anwendungstechnische Fragen steht Ihnen unser Beratungsdienst gerne zur Verfügung.

Erstelldatum

12.05.2017 - ersetzt alle früheren Ausgaben

Anmerkung

Die Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Technik und dienen ausschliesslich der Beratung. Ihr Inhalt ist ohne Rechtsverbindlichkeit und eine Gewährleistung für den Anwendungsfall besteht nicht. Gültig ist jeweils nur die neueste Ausgabe dieses Datenblattes. Die Verantwortung für Verarbeitung und Einhaltung der dafür vorgesehenen Richtlinien liegen ausschliesslich beim Verarbeiter. Aufgrund unterschiedlicher Materialien und Arbeitsmethoden sind vor der Verarbeitung jeweils Eigenversuche durchzuführen. Bedingt durch technischen Fortschritt und Weiterentwicklung kann es zu Änderungen im Produkt kommen.