

Rhenocoll Propellerleim D4 plus Protect

Einkomponentenleim, Schnellbinder

Art.-Nr.: A 1114 (D4 plus Protect)

Spezifikation: Rhenocoll Propellerleim D4 plus Protect ist ein gebrauchsfertiger Holzkaltleim, der durch seine Bindekraft geeignet ist für Fenster- und Haustürenbau, Elementebau und Außenarbeiten. Für die Verleimung von Hart- und Weichholz, auch Exoten, Schichtstoffplatten, sowie für Furnier- und Kantenverleimung (außer PVC). Erfüllt die DIN EN 204/D4 mit hervorragender Wasserfestigkeit und erfüllt die WATT 91 mit ca. 8 N/mm² Zugfestigkeit. Gebrauchsfertiger Leim. Keine Topfzeit, da keine Härterzugabe. Schnelles Abbindeergebnis. Ergibt mechanisch beständige Leimfuge mit sehr guter Wasserfestigkeit und sehr hoher Temperaturbeständigkeit.

Propellerleim D4 plus Protect, die Einstellung für den Fensterbau. Der erste Holzleim, speziell für Fenster- und Türenbau. Mit Filmschutz zum Vorbeugen gegen Fäulnisschäden und Wassereinwanderung. Schützt den Fugenbereich Ihres Bauteils durch die hohe Klebkraft und die zusätzliche immunisierende Ausrüstung.

Zur Anwendung in technischen Gewerbebetrieben bestimmt.

Empfohlene Verarbeitungsbedingungen:

Auftragsmenge: ca. 120 - 150 g/m², je nach Holzart u. Auftragsgerät
Auftragsart: Pinsel, Spachtel o. Leim- Auftragsmaschinen
Verarbeitung: Kalt- und Heißverfahren für Hand- und Maschinenauftrag
Verarbeitungstemperatur: 15 - 20 °C empfohlen
Holzfeuchte: 10 - 12 %
Pressdruck: 2 - 5 kp/cm²
Offene Zeit: 3-5 Min. (je nach Raumtemperatur)

Presszeiten:

Zeitangabe in Minuten	Kaltverleimung ca. 20°C	Heißverleimung		
		40°C	70°C	80°C
Fugenverleimung	8 – 12	7	6	5
Furnieren	10 – 15	7	5	4
Flächenverklebung (DKS-Platten)	12 – 18	8	6	4

Weiterverarbeitung Kaltverleimung: nach 30- 40 Minuten

Weiterverarbeitung Heißverleimung: nach Abkühlung

Verarbeitungshinweis: Leim vor Gebrauch auf Raumtemperatur bringen. Falls der Leim unterkühlt ist oder Frost erfahren hat, langsam im normal temperierten Raum auftauen lassen und vor Gebrauch gut umrühren. Der Leim wird wieder homogen. Unter Frosteinwirkung verleimte Werkstücke können in gut temperierten Räumen wieder zum Abbinden gebracht werden, die Fuge muss sichtbar transparent trocknen.

Lagerung: Bei kühler Lagerung bis zu 6 Monate, nicht mit Eisen in Berührung bringen, vor Frost schützen. Bei höherer Temperatur verkürzt sich die Lagerzeit.

Kennzeichnung gem. Verordnung (EG) Nr. 1272/2008: Keine Kennzeichnung

GGVS/ADR: Kein Gefahrgut

Sicherheitshinweise: Bei der Verarbeitung sind die üblichen Schutzmaßnahmen und Vorschriften der zuständigen Berufsgenossenschaft zu beachten. Sicherheitsrelevante Daten, sowie Hinweise zur Entsorgung bitte dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt entnehmen.

Liefergebinde:

12 kg Eimer

32 kg Hobbock

150 kg Fass

1100 kg Container

Service:

Unser anwendungstechnischer Beratungsdienst steht Ihnen jederzeit unverbindlich zur Verfügung.

Tel.: + 49 (6384) 9938-0

Fax: + 49 (6384) 9938-112

E-Mail: info@rhenocoll.de

Diese Angaben sind unverbindlich und beruhen auf Erfahrungen in der Praxis, sowie den bei uns durchgeführten Versuchen und sind keine Eigenschaftszusicherungen im Sinne der neuesten BGH-Rechtsprechung. Wir empfehlen in jedem Falle die Durchführung eigener Versuche, da wir auf die Vielfalt der Werkstoffe und auf deren Verarbeitung keinen Einfluss haben. Über den Inhalt des Merkblattes hinausgehende oder abweichende Angaben bedürfen der schriftlichen Bestätigung durch das Stammwerk. Es gelten in jedem Falle unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle vorausgegangenen Ausgaben ihre Gültigkeit