

### **Rhenocoll - Standard**

Der ideale Furnierleim mit Funktionsfüller gegen Leimdurchschlag  
(besonders in der Heißpresse)

**Art.-Nr.: A 1111**

**Spezifikation:** Rhenocoll - Standard ist ein Holzkaltleim nach DIN EN 204/D 2, geeignet für alle Anwendungsgebiete wie Absperren und Furnieren, Fugen-, Dübel-, Zinken-, Zapfen-, Montage-, Block-, Nut- und Federverleimung, zum Aufleimen aller Kunststoffplatten, PVC - Umleimer und Linotischbelägen. Hohe Ergiebigkeit und Festigkeit bei dünnstem Auftrag durch die geschmeidige (elastische) Struktur des Leimes. Nachweislich Vermeidung von Leimdurchschlag, messerschonend, feuchtbeständig, daher Reinigen der Furniere mit Wasser möglich. Zur Anwendung in technischen Gewerbebetrieben bestimmt.

### **Empfohlene Verarbeitungsbedingungen:**

Auftragsmenge: ca. 120 - 150 g/m<sup>2</sup>, je nach Holzart  
Verarbeitung: Kalt- und Heißverfahren für Hand- und Maschinenauftrag  
Verarbeitungstemperatur: 15 - 20 °C empfohlen  
Holzfeuchte: 10 - 12 %  
Pressdruck: 2 - 5 kp/cm<sup>2</sup>  
Offene Zeit: 15 - 20 Minuten (je nach Raumtemperatur) Bei 120 g/m<sup>2</sup>.  
Höhere Auftragsstärken bis 250 g/m<sup>2</sup> verlängern die offene Zeit auf ca. 40 Min.

### **Presszeiten: (Richtwerte)**

Zeitangabe in Minuten	Kaltverleimung ca. 20 °C		Heißverleimung		
	ca. 20 °C	40 °C	60 °C	70 °C	80 °C
Fugenverleimung	12 - 15	-	10	8	6
Furnieren	15 - 20	-	9	7	5
Flächenverleimung (DKS-Platten)	20 - 25	12 - 15	-	-	8-10

Rhenocoll Standard darf nicht über 80° C verarbeitet werden.

### **Weiterverarbeitung:**

Kaltverleimung: nach 25 - 30 Minuten  
Heißverleimung: nach Abkühlung

**Verarbeitungshinweise:** Speziell bei Furnierarbeiten empfehlen wir auf ausreichende Leimangabe zu achten. Beim Einsatz von Wasserbeizen in reichlichem Überschuss und zu langer Einwirkzeit besteht Gefahr von Holzquellung und Fugenschädigung.

**Lagerung:** 12 Monate, vor Frost schützen, nicht mit Eisen in Berührung bringen.

---

**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.

**Liefergebände:**

500 g Flasche (16 Stück im Karton)  
750 g Dose (16 Stück im Karton)  
6 kg Eimer  
12 kg Eimer  
32 kg Hobbock

**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](mailto: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