

### Rhenocoll Propellerleim Super W-DW

Art.-Nr.: A 1128

**Spezifikation:** Rhenocoll Propellerleim Super W-DW ist eine Spezialentwicklung für die Herstellung von Fenstern und Fensterkanteln. Der Leim entspricht der Qualitätsstufe nach DIN EN 204/D 3 und kann mit Rhenocoll Propellerleim Härter F-xx verarbeitet werden (Härterzugabe 5 %). Nach Härterzugabe erreicht die Mischung die Verleimqualität D 4. Geprüft nach WATT 91 mit sehr guter Reißfestigkeit (>7 N / mm<sup>2</sup> bei 80° C). Zur Verwendung in technischen Gewerbebetrieben bestimmt.

**Vorteile:** Das System hat auch ohne Härterzugabe bereits die hohe Wärmestandfestigkeit. Nach Härterzugabe liegt die Topfzeit etwa bei 7 Tagen, wobei das System trotzdem sehr schnell abbindet. Durch die lange Topfzeit kann verlustfrei gearbeitet werden. Ebenfalls sorgt die Topfzeit für Reinigungsfreundlichkeit.

#### **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  
Holzfeuchte: 10 - 12 %  
Pressdruck: 2 - 5 kp/cm<sup>2</sup>  
Offene Zeit: 5 - 8 Minuten (je nach Raumtemperatur)  
Weißpunkt: 4 - 5 °C

#### **Presszeiten: (Richtwerte ohne Härterzugabe)**

Zeitangabe in Minuten	Kaltverleimung		Heißverleimung	
	ca. 20 °C	40 °C	70 °C	80 °C
Fugenverleimung	8 - 18	7	5	4
Furnieren	8 - 18	7	4	3
Flächenverleimung (DKS-Platten)	15 - 20	7 - 10	5 - 7	3

**Weiterverarbeitung Kaltverleimung:** nach 30 - 60 Minuten

**Weiterverarbeitung Heißverleimung:** nach Abkühlung

**Verarbeitungshinweis:** Die angegebenen Presszeiten und Abbindezeiten sind nur Zirkaangaben. Endfestigkeiten nach DIN werden nach 7 Tagen erreicht. Eigenversuche sind empfehlenswert. Vor Härterzugabe bitte Härter auf einwandfreien Zustand prüfen, Härter muss gelöst sein ohne Bodensatz.

**Frostbeständigkeit:** Einmaliges Einfrieren bis -30°C möglich. Nach Auftauen im Allgemeinen wieder gebrauchsfähig nach gutem Rühren!

**Verfärbungsproblematik:** Rhenocoll Holzkaltleime sind generell verfärbungsfrei. Durch unterschiedlichen Gehalt an Holzinhaltsstoffen sind Reaktionen (z.B. Gerbsäure, Harze) nicht auszuschließen.

Diese Reaktionen können zu Farbveränderungen des Holzes führen. Holzverfärbungen können auch durch eine Reaktion von Lack und Holzleim hervorgerufen werden. Deshalb empfehlen wir, besonders bei Wertobjekten eine Vorabprüfung.

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

**Kennzeichnung gem. Verordnung (EG) Nr. 1272/2008:** nicht kennzeichnungspflichtig  
**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:**

- 6 kg Eimer (bei einer Mindestbestellmenge von 50 Gebinden)
- 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](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-Rechtssprechung.

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.