

## Weißleim D2

9803

Wasserbasierter Holzleim für den Innenbereich für den Möbel- und Innenausbau für Industrie und Gewerbe

### PRODUKTBESCHREIBUNG

Produktnummer(n) 95803

#### Allgemeines

Universell einsetzbarer Holzklebstoff auf Dispersionsbasis mit günstiger offener Zeit; geeignet für alle Holzverleimungen im Innenbereich. Das Produkt trocknet transparent auf und ergibt eine helle Leimfuge. Bindemittelbasis: Polyvinylacetatdispersion.

#### Besondere Eigenschaften und Prüfnormen



- ÖNORM EN 204 bzw. DIN EN 204  
Feuchtigkeitsbeständigkeit: Beanspruchungsgruppe D 2

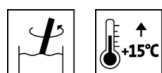
#### Anwendungsgebiete



Konstruktionsverleimungen (Dübel-, Kanten-, Fugen- und Korpusverleimungen).  
Flächenverleimungen von Holzwerkstoffen und Schichtstoffplatten (DKS, HPL usw.)

### VERARBEITUNG

#### Verarbeitungshinweise



- Bitte Produkt vor Gebrauch aufrühren.
- Eine Produkt-, Objekt- und Raumtemperatur von mindestens + 15 °C ist erforderlich.
- Inhaltsstoffreiche Hölzer (Exoten) unmittelbar nach dem Hobeln verleimen!
- Jegliche Veränderung des Verarbeitungsablaufes, der Umweltbedingungen, die Nichtbeachtung von Hinweisen oder die Verwendung nicht angeführter Produkte können das Ergebnis ungünstig beeinflussen.

**Auftragstechnik**

<b>Auftragsverfahren</b>			
Händischer Auftrag			Zahnpachtel, Roller oder Leimauftragsmaschine
Richtwert	bei	Massivholzverleimungen	150 – 250 g/m <sup>2</sup>
Richtwert	bei	Flächenverleimungen	100 – 150 g/m <sup>2</sup>

Das Produkt ist anwendungsfertig eingestellt.

Form und Oberflächenbeschaffenheit des Werkstücks sowie Applikationsart beeinflussen den tatsächlichen Verbrauch.

Exakte Verbrauchswerte sind nur durch eine vorherige Probebeschichtung zu ermitteln.

Nur rostfreie Arbeitsgeräte verwenden!

**Trockenzeiten**

(bei 23°C und 50% r.F.)



Offene Zeit: 6 - 8 Minuten

Niedrige Temperaturen und/oder hohe Luftfeuchtigkeit können die Trockenzeit verlängern.

Bei den genannten Zahlen handelt es sich um Richtwerte.

Die Trocknung ist abhängig von Untergrund, Schichtdicke, Temperatur, Luftaustausch und relativer Luftfeuchte.

**Reinigung der Arbeitsgeräte**



Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

**UNTERGRUND**

**Holzfeuchte**

8 - 12 %

**Untergrundvorbereitung**

Auf gute Fugenpassung sowie auf staub- und fettfreie Oberfläche achten!

Bei Hölzern mit hoher Dichte (Harthölzer), Pressdruck und Presszeit nicht zu knapp bemessen, Anrauen oder Anschleifen der Holzoberflächen kann vorteilhaft sein.

**BESCHICHTUNGS-AUFBAU**

**Produktauftrag**

Weißleim D2 (9803)

**Presszeiten / Pressdruck**

Die Presszeit hängt stark von der Leimauftragsmenge und der Art der Holzwerkstoffe ab.

Richtwerte für Massivholz- und Flächenverleimung:

- bei 20 °C: 6 - 12 min
- bei 60 °C: 5 - 6 min

Richtwerte für die Verleimung von Schichtstoffplatten:

- bei 20 °C: 20 - 30 min
- bei 60 °C: 4 - 6 min

Eine Durchwärmzeit von ca. 1 min/mm Materialdicke zu obigen Richtwerten dazurechnen.

Pressdruck:

0,2 - 0,7 N/mm<sup>2</sup> (2 - 7 kp/cm<sup>2</sup>) für Massivholz- und Flächenverleimungen

Wird beim Furnieren zu lange heiß verpresst, so kann es aufgrund der im Furnier vorhandenen Holzinhaltstoffe zu nicht gewünschten Holzverfärbungen kommen.

Speziell Holzarten wie Buche, Elsbeere oder Kirschbaum neigen in Einzelfällen zu Rotverfärbungen.

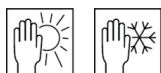
Die Neigung eines Furniers zur Verfärbung hängt unter anderem auch von der Furniervorbehandlung und vom Wuchsgebiet ab.

**BESTELLHINWEISE**

**Gebindegrößen** 1 kg, 5 kg, 30 kg

**WEITERE HINWEISE**

**Haltbarkeit/Lagerung**



Mindestens 1 Jahr(e) in original verschlossenen Gebinden.

Vor direkter Sonneneinstrahlung, Frost und hohen Temperaturen (über 30 °C) geschützt lagern.

Angebrochene Gebinde gut verschließen und Inhalt möglichst rasch verbrauchen.

**Sicherheitstechnische Angaben**



Nähere Informationen zum Thema Sicherheit bei Transport, Lagerung und Umgang sowie zur Entsorgung finden Sie im dazugehörigen Sicherheitsdatenblatt. Die aktuelle Version kann unter [www.adler-lacke.com](http://www.adler-lacke.com) abgerufen werden.

Das Produkt ist nur für die industrielle und gewerbliche Verarbeitung geeignet.