

ADLER Weißleim D 2

95803

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

PRODUKTBECHREIBUNG

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 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!

Auftragstechnik

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

Das Produkt ist verarbeitungsfertig eingestellt.

Die Form, die Beschaffenheit und die Feuchtigkeit des Untergrundes beeinflussen den Verbrauch/die Ergiebigkeit. Exakte Verbrauchswerte sind nur durch eine vorherige Probebeschichtung zu ermitteln.

Nur rostfreie Arbeitsgeräte verwenden!

02-22 (ersetzt 10-09) ZKL 9803

ADLER-Werk Lackfabrik, A-6130 Schwaz
Fon: 0043/5242/6922-190, Fax: 0043/5242/6922-309, Mail: technical-support@adler-lacke.com

Unsere Anleitungen basieren auf dem derzeitigen Wissensstand und sollen nach bestem Wissen den Käufer/Anwender beraten, sind jedoch auf Anwendungsgebiete und Verarbeitungsbedingungen individuell abzustimmen. Über Eignung und Einsatz des Lieferproduktes entscheidet der Käufer/Anwender eigenverantwortlich, weshalb empfohlen wird, ein Musterstück zur Überprüfung der Eignung des Produktes herzustellen. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Verkaufsbedingungen. Alle früheren Merkblätter verlieren mit dieser Ausgabe ihre Gültigkeit. Änderungen der Gebindegrößen, Farbtöne und verfügbaren Glanzgrade vorbehalten.

Trockenzeiten

(bei 20°C)



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 mit warmem bis heißem Wasser

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**

ADLER Weißleim D2

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

Pressdruck:

0,2-0,7 N/mm² (2-7 kp/cm²) für Massivholz- und Flächenverleimungen

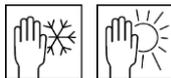
Wird beim Furnieren zu lange heiß verpresst, so kann es aufgrund der im Furnier vorhandenen Holzinhaltsstoffe zu nicht gewünschten Holzverfärbungen kommen. Speziell Holzarten wie Buche, Elsbeere oder Kirschbaum neigen in Einzelfällen zu Rotverfärbungen. Die Neigung eines Furniers zur Verfärbung hängt unter anderem auch von der Furniervorbehandlung und vom Wuchsgebiet ab.

BESTELLMHINWEISE**Gebindegrößen**

1 kg, 5 kg, 30 kg

WEITERE HINWEISE

Haltbarkeit/Lagerung



Mindestens 8 Monate in original verschlossenen Gebinden.

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

**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** abgerufen werden.

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