PARACOL WOOD D4



EIGENSCHAFTEN

- Glasklar
- 1-Komponenten, weißer Holzleim
- Glasklar nach Aushärtung
- Extrem hohe Klebekraft
- Hohen Wasserbeständigkeit
- Verbesserung der Wärme- und Wasserbeständigkeit durch das Pressen bei höheren Temperaturen (z.B. +70°C)
- Entspricht der Qualitätsanforderung D4 der Norm DIN/EN 204-D4
- Entspricht der Qualitätsanforderung EN14257 (Watt '91)

ANWENDUNGEN

- Geeignet für alle herkömmlichen Holzarten und besonders geeignet für problematische Holzarten wie Buche, Ahorn und Bambus.
- Verleimen von Fensterrahmen, Außentüren, etc.
- Hervorragend geeignet für das Verkleben von (tropischem) Holz, Papier, Karton und anderen porösen Materialien.

| TECHNISCHE DATEN | |
|---|---|
| Beschaffenheit des Produktes | PVA-Dispersion |
| Dichte (g/ml) | 1.1 |
| Anzahl Komponenten | 1 |
| Viskosität | 7000 +/-3000 mPa.s (Brookfield RVT 20 rpm spindle 4, 23°C. UNI EN ISO 2555) |
| Verarbeitungstemperatur | > +15°C |
| Temperaturbeständigkeit | -20°C - +70°C |
| рН | ± 3 |
| Offene Zeit bei 23°C und 50% r.F. | 10 Minuten |
| Temperatur Produkt beim Auftragen | +18 - +20°C |
| Haltbarkeitsdauer des ungeöffneten Produkts | 6 Monate |
| Lagerbedingungen | An einem trockenen, kühlen Ort bei +10°C bis +30°C lagern. |

VERPACKUNG UND FARBE

eimer 5kg - 60 Stück/Palette

Transparent

12 x quetschflasche 750GR/Karton - 480 Stück/Palette

Transparent

VERARBEITUNG

Vorbereitung

Der Benutzer sollte selbst kontrollieren, ob das Produkt für seine Anwendung geeignet ist. Kontaktieren Sie bitte eventuell unseren technischen Dienst.

Alle früheren Ausgaben dieses Merkblattes verlieren hiermit ihre Gültigkeit. Die Angaben auf diesem Datenblatt sind auf der Grundlage der neuesten Labordaten zusammengestellt. Technische Eigenschaften können angepasst oder geändert werden. Es wird keine Gewähr für Vollständigkeit übernommen. Vor dem Gebrauch ist es wichtig, Tests zu machen, um ganz sicher zu sein, dass das Produkt für die Anwendung geeignet ist. Es gelten unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen.



info@dl-chem.com - www.dl-chem.com

Letztes Update: 22-10-2025

- Die zu verleimenden Teile müssen gut passen, staub- und fettfrei sein. Bei nicht passenden Teilen ist die Abbindezeit länger und die Verbindungsstärke geringer. Die Fugen sollen so kurz wie möglich vor dem Leimen verarbeitet werden (z.B. Hobeln).
- Das Produkt gut umrühren

Auftragen

- Das Produkt auf einer Seite oder bei hohen Anforderungen an die Wasserbeständigkeit auf beiden Seiten dünn mit einem Pinsel, Roller, Spachtel oder feinzahnigem Kamm auftragen. Lassen Sie den Kleber nach dem Auftragen etwa 5 Minuten trocknen.
- Die Teile zusammenfügen und dann 10-20 Minuten lang zusammendrücken (abhängig von der Temperatur und Art des Materials). Bei "bleeding wood" die Presszeit auf 20-30 Minuten erhöhen.
- Die Teile zusammenbringen und dann zusammendrücken, bis ausreichende Anfangshaftung erreicht ist.
- Beachten Sie die Offenzeit und Presszeit. Die Offenzeit und Presszeit hängen stark von den Arbeitsbedingungen ab, wie Temperatur, Luftfeuchtigkeit und Art des Materials.

Verbrauch

150-180 g/m²

Reinigung

 Vor Aushärtung: Werkzeuge, Oberflächen und noch nicht ausgehärtete Rückstände können mit Wasser entfernt werden.

SICHERHEIT

Weitere Informationen finden Sie in den Sicherheitsinformationen auf der Verpackung und im Sicherheitsdatenblatt.

BEACHTUNGSPUNKTE

- In manchen Fällen kann eine Verfärbung auf bestimmten Holzarten auftreten (Buche oder Kirschbaum). Auch Eisen kann Verfärbungen verursachen (z.B. Eiche). Aus diesem Grund empfehlen wir, zunächst einen Test durchzuführen.
- Das Produkt nicht verdünnen.

TECHNISCHE ZULASSUNGEN UND QUALITÄTSKENNZEICHEN

• Französische VOC-Emissionsklasse A+



Alle früheren Ausgaben dieses Merkblattes verlieren hiermit ihre Gültigkeit. Die Angaben auf diesem Datenblatt sind auf der Grundlage der neuesten Labordaten zusammengestellt. Technische Eigenschaften können angepasst oder geändert werden. Es wird keine Gewähr für Vollständigkeit übernommen. Vor dem Gebrauch ist es wichtig, Tests zu machen, um ganz sicher zu sein, dass das Produkt für die Anwendung geeignet ist. Es gelten unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen.



Letztes Update: 22-10-2025