

Fibcon

PU-Faserleim

- ▶ **Profiqualität**
- ▶ **Geprüft nach WATT 91
DIN EN 12765 C4**

Merkmale

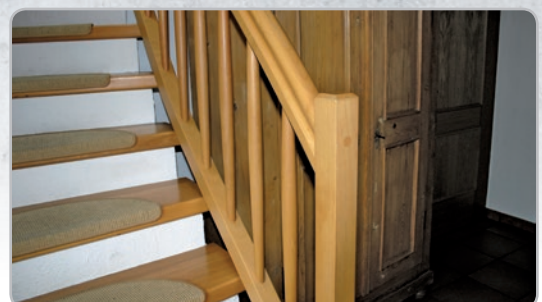
- ▶ Faserverstärkt, mit Armierung
- ▶ 6 x höherer Reißwert
- ▶ Wasserfeste Verleimung
- ▶ Werkzeugschonend
- ▶ Witterungs- und alterungsbeständig
- ▶ Lösemittelfrei
- ▶ Gegen viele Chemikalien beständig

Verarbeitungsvorteile

- ▶ Extrem schnelle Aushärtung (Fibcon 5)
- ▶ Im Innen- und Außenbereich anwendbar
- ▶ Fugenfestigkeit (Kein Abzeichnen der Leimfugen)
- ▶ Höchste Beständigkeit bei dynamischer Beanspruchung
- ▶ 3- bis 4-fach höhere Standzeit (Fräswerkzeuge)
- ▶ Gute Dosierbarkeit
- ▶ Einfache Verarbeitung
- ▶ Rationelle Produktion

Anwendungsbereiche

- ▶ Verbindung von Holz, OSB, MDF, Span-, Faserplatten, beschichteten Platten, Natur-, Kunststein, Beton, Acryl, Keramik, Gipsplatten, Schaumstoff (EPS), Hartschaum, Isolierungen und vielem mehr
- ▶ Geeignet für Treppenwangen, Sandwichplatten- und Rundbogenverleimung, Keilzinkenverleimung, Küchenarbeitsplatten
- ▶ Großflächenverklebung von Metallen (Alu, Edelstahl, Kupfer) auf saugenden Untergründen



Fibcon

PU-Faserleim

Inhalt 500 ml

Art.-Nr. 260 100 50x

Inhalt 7,5 kg

Art.-Nr. 260 100 75x

Klebstoffe

Einsatzbereich

- ▶ Zimmerei
- ▶ Holzbau - Tischlerei
- ▶ Kühlmöbelbau
- ▶ Fensterbau
- ▶ Treppenbau
- ▶ Wohnwagenbau

Verarbeitung

Die Klebeflächen müssen passgenau, sauber und staubfrei sein, eine Seite diffusionsoffen. Der Klebstoff reagiert mit der Feuchtigkeit aus der Luft oder aus dem Material unter leichtem Aufschäumen. Einseitig mit einem Spachtel auftragen. Beim Verkleben von diffusionsdichten Materialien wie z. B. Metallen oder Kunststoffen auf Holz oder anderen saugenden Materialien die diffusionsdichten Oberflächen anschleifen und das Holz anfeuchten (ca. 20 g/m²). Teile innerhalb der angegebenen offenen Zeit zusammenfügen. Bis zum Abbinden verpressen. Die Metall- und Kunststoffoberflächen empfehlen wir mit **beko Allclean** zu reinigen.

Hinweise

- ▶ Keine stehende Feuchtigkeit auf den zu verklebenden Teilen.
- ▶ Kopfüber stehend lagern!
- ▶ Das Aufschäumverhalten ist abhängig von der offenen Zeit!
- ▶ Um optimale Ergebnisse zu erhalten (z. B. bei öligem und sehr harzhaltigem Holz sowie bei Aluminium und verschiedenen Kunststeinen), empfehlen wir grundsätzlich Eigenversuche.
- ▶ Bei nicht fach- und sachgerechter Anwendung ist jede Produkthaftung ausgeschlossen.
- ▶ Nur für professionellen und industriellen Gebrauch.
- ▶ Sicherheitsdatenblatt beachten!

Technische Daten

	Fibcon 5	Fibcon 15	Fibcon 60
Basis	Polyurethan, feuchtigkeitshärtend		
Verarbeitbar	ab +10° C bis max. +30° C		
Temperatur	beständig gemäß WATT 91 (+80° C), von -40° C bis +120° C (kurzfristig +140° C)		
Offene Zeit	ca. 5 Minuten	ca. 15 Minuten	ca. 60 Minuten
Presszeit	ca. 15 bis 20 Minuten	ca. 45 Minuten	ca. 3 bis 4 Stunden
Pressdruck	0,5 bis 1,5 N/mm ² (5 bis 15 kg/cm ²)		
Weiterverarbeitung	nach 3 Stunden		
Farbe	beige		
Geruch	geruchsarm		
Feuchtigkeitsbeständig	C4 in Anlehnung an EN 12765		
Holzfeuchte	8 bis 18%		
Auftragsmenge	150 bis 300 g/m ² mit Spachtel		
Aufschäumverhalten	stark	mittel	gering
Haltbarkeit	6 Monate (geöffnet 2 Monate)	9 Monate (geöffnet 3 Monate)	9 Monate (geöffnet 3 Monate)
Lagerung	bei Raumtemperatur, trocken		
Inhalt/Verpackung	Flasche 500 g 12 Stück/Karton	672 Stück/Palette	oder in 7,5 kg (Blechkanister)
Gebindegröße/Bestellnummern	500 g Art.-Nr. 260 100 500	500 g Art.-Nr. 260 100 501 7,5 kg Art.-Nr. 260 100 751	500 g Art.-Nr. 260 100 502 7,5 kg Art.-Nr. 260 100 752

Mit Erscheinen dieser Ausgabe verlieren alle vorherigen Ausgaben ihre Gültigkeit.
Aktuell gültige Dokumente (Infoblatt, SDB) sind unter www.beko-group.com einzusehen und zu beachten!
Technische Änderungen vorbehalten! Druckdatum: 12/2021 Art.-Nr. 260 100 800 9

beko® 
Qualitätsmanagementsystem
Zertifiziert nach
DIN EN ISO 9001:2015



@bekoGroup

Technische Infos:
www.beko-group.com