

Technisches Datenblatt

Ber-Fix® Montagekleber BF3000

Artikelnummer: BFX-11024-1

Beschreibung:

<https://www.ber-fix.de/Ber-Fix-Montagekleber-BF3000>

Der Ber-Fix Montagekleber BF3000 ist ein hochleistungsfähiger, lösemittelfreier Klebstoff für universelle Anwendungen. Mit seiner hohen Anfangshaftung und dauerhaften Elastizität eignet er sich ideal für Materialien wie Metall, Holz, Kunststoff, Keramik und Glas.

Der Kleber kann sowohl im Innen- als auch im Außenbereich eingesetzt werden und ist gegen Witterungseinflüsse, UV-Strahlung und Wasser beständig.

- Hochfest und elastisch
- Lösemittelfrei und geruchsarm
- Haftet auf nahezu allen Materialien
- Auch auf leicht feuchten Untergründen
- Witterungs- und UV-beständig
- Perfekt für Verklebungen über Kopf ohne langes Stützen

Basis	Hybrid-Polymer
Farbe	weiß
Hautbildungszeit: (bei 23°C, 50% rF)	ca. 10 Minuten
Dichte	Dichte: 1,53 g/cm ³
Aushärtungsgeschwindigkeit:	2-3 mm/24 Stunden
Temperaturbeständigkeit:	-40°C bis +90°C
Zugfestigkeit:	2,18 MPa (ca. 22,2 kg/cm ²)
Lagerzeit bei +5°C bis +25°C	24 Monate ab Herstellungsdatum in der verschlossenen Originalverpackung lagern. Vor direkter Sonneneinstrahlung und Frost schützen.
Die Angaben sind Durchschnittswerte. Sie dienen lediglich zu Ihrer Information, begründen jedoch keine Gewährleistungsansprüche.	



Anwendungsbeispiele:

- **Montage** von Spiegeln auf Fliesen
- **Befestigung** von Briefkästen auf Mauerwerk
- **Anbringen** von Namensschildern auf Zäunen aus Metall, Stein oder Holz
- **Kabelschacht** auch in Überkopfposition

Anwendung:

- **Oberflächenvorbereitung:** Flächen müssen sauber und frei von Verunreinigungen sein. Bei schwierigen Oberflächen Ber-Fix Universalreiniger BFX-11041-1 verwenden.
- **Klebstoff auftragen:** Hochwertige Kartuschenpresse für präzise Dosierung nutzen. Dosierspitze aufsetzen und Kleber punktuell oder in Streifen auftragen.
- **Positionierung und Fixierung:** Teile sofort nach dem Auftragen positionieren und fest anpressen. Starke Anfangshaftung benötigt keine zusätzliche Fixierung.
- **Aushärtung:** Hautähnliche Bildung in 10-15 Minuten bei 23°C und 50% Luftfeuchtigkeit; Endfestigkeit nach 24-48 Stunden, abhängig von Temperatur und Schichtdicke.

Sicherheitshinweise:

Unsere Datenblätter sollen nach bestem Wissen beraten. Der Inhalt ist jedoch hinsichtlich der Verarbeitung und Anwendung ohne Rechtsverbindlichkeiten, da diese nicht in unserem Einfluss stehen. Änderungen, die der Verbesserung oder dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.