

# Technisches Datenblatt

## Ber-Fix® Textilkleber

### Produktinformationen

**Produktname:** Ber-Fix® Textilkleber

**Artikelnummer:** BFX-11002

**Hersteller:** Ber-Fix Klebstoffprodukte

**Verpackung:** PE-Flasche weiß (platzsparend und recycelbar)

**Produktart:** Textilklebstoff / Stoffkleber

### Artikelnummern

Artikelnummer	Beschreibung
<b>BFX-11002-1-1</b>	<b>40g Flasche</b> und <b>2</b> Mini-Schwämmchen (ideal für kleine Reparaturen)
<b>BFX-11002-2-1</b>	<b>150g Flasche</b> und <b>2</b> Mini-Schwämmchen (für mittlere Projekte)
<b>BFX-11002-3-1</b>	500g Flasche (Großbinde inkl. Leeflasche und <b>10</b> Mini-Schwämmchen)

### Produktbeschreibung:

Ber-Fix® Textilkleber ist ein hochwertiger, farblos-transparenter Klebstoff auf Naturlatexbasis. Er wurde speziell entwickelt für die langanhaltende, elastische und wasserfeste Verklebung saugfähiger Textilien, Stoffe, Leder, Neopren sowie Markisen- und Segeltuchstoffe. Der Kleber trocknet unsichtbar und bleibt auch nach häufigem Waschen und Bügeln flexibel.



### Anwendungsgebiete:

Reparatur	Material
Risse und Löcher	Kleidung (Jeans, Baumwolle, Leinen, Wolle)
Applikationen, Patches und Verzierungen	Textilien
Säume und Nähte	ohne Nadel und Faden
Verklebung	Leder (raue/angerauhte Seite), Filz, Neopren
Reparatur	Heimtextilien (Kissen, Gardinen)
Outdoor-Einsätze	Markisen, Zelte, Segeltuch, Campingausrüstung

## Produkteigenschaften

Eigenschaft	Details
Basis	Naturlatex (biologisch basiert, auf Kautschukbasis)
Farbe (flüssig)	Milchig-weiß
Farbe (getrocknet)	Transparent
Konsistenz	Viskos (100– 200 mPa·s bei 20 °C)
Festkörpergehalt	59 % ± 2 % (DIN 53 189)
pH-Wert	9,5–10,5 (DIN 53 785)
Handfestigkeit	30–60 Sekunden
Endfestigkeit	nach 6 Stunden; volle Festigkeit nach 24 Stunden bei 23 °C
Waschbeständigkeit	bis 95 °C
Bügelbeständigkeit	bis 180 °C
Temperaturbe- ständigkeit (getrocknet)	–40 °C bis +180 °C
Elastizität	bleibend weich und flexibel
Wasserbeständigkeit	dauerhaft wasserfest nach Abbinden
Lösungsmittel	wasserverdünnbar (flüssig), keine organischen Lösemittel

Umweltverträglichkeit	ökologisch durch Naturlatexbasis; geruchsarm
-----------------------	--

## Geeignete Materialien

- Baumwolle
- Leinen
- Wolle
- Filz
- Jeans
- Leder (raue Seite)
- Neopren
- Markisen- und Segeltuchstoffe
- Segeltuch
- Polyester (eingeschränkt: bis ca. 15 %  
synthetischer Anteil)
- Kunstleder von der Oberfläche
- Papier
- Pappe

## Nicht geeignete Materialien

- Vollsynthetische Stoffe
- Mischgewebe mit > 15 % Synthetikanteil
- Glatte, nicht saugfähige Oberflächen  
(beschichtete Stoffe, Kunstleder von der  
Oberfläche)
- Teflon, Polyethylen, Styropor, Acetat

## Anwendungshinweise:

1. **Vorbereitung:** Arbeitsfläche schützen.  
Klebstoff auf eine saubere, glatte  
Oberfläche (z.B. Unterteller) gießen. Die  
zu verklebenden Materialien müssen  
sauber, trocken und fettfrei sein.
2. **Auftrag:** Mit einem Schwämmchen (z.B.  
beiliegend) eine dünne, gleichmäßige  
Schicht Ber-Fix® Textilkleber auf **beide**  
zu verklebende Flächen auftragen.
  - **Bei dünnen Materialien:**  
Schwämmchen vor dem Auftragen  
gut austupfen und den Kleber sehr

dünn auf den Stoff ziehen, um ein Durchdringen des Klebers zu verhindern.

1. **Bei synthetischen Stoffen (z.B. Markisen, Neopren):** Kleber beidseitig dünn auftragen, einige Minuten ablüften lassen, eine zweite dünne Schicht auftragen.
2. **Verpressen:** Die vorbehandelten Teile fest zusammendrücken.
3. **Trocknungszeit:** Handfest nach wenigen Minuten. Volle Belastbarkeit und Endfestigkeit nach ca. 6 Stunden (bei Raumtemperatur). Bei synthetischen Stoffen und größeren Reparaturen kann eine längere Trocknungszeit erforderlich sein.
4. **Optimale Verarbeitungstemperatur:** Nicht unter +18°C.

---

## Lagerung & Haltbarkeit

- **Lagertemperatur:** +5°C bis +25°C (Raumtemperatur)
- **Haltbarkeit:** Mindestens 2 Jahre bei korrekter Lagerung in der originalverschlossenen Verpackung.
- **Tipp zur Haltbarkeit:** Gelegentlich die Flasche schütteln. Bei Eindicken des Klebers einige Tropfen Wasser hinzufügen und schütteln. Den Verschlussstopfen nicht in die Flasche fallen lassen, da dies zur vorzeitigen Aushärtung führt.

## Sicherheitshinweise & Vorsichtsmaßnahmen

- **Allergiehinweis:** Dieses Produkt enthält Naturlatex, der bei sensibilisierten Personen **allergische Reaktionen** (bis hin zu anaphylaktischem Schock) auslösen kann. Bei bekannter Latexallergie ist von

der Verwendung abzuraten oder ein Hauttest unter Aufsicht durchzuführen.

- **Anwendungstest:** Vor großflächiger Anwendung oder an empfindlichen Textilien unbedingt an einer unauffälligen Stelle testen, um Verträglichkeit und Optik zu prüfen (insbesondere bei dünnen Stoffen wegen des Risikos des Durchdringens).
- **Überdosierung vermeiden:** Nicht zu viel Kleber verwenden, da dies zu Flecken oder einem Durchdringen durch den Stoff führen kann.
- **Entfernung von Kleberesten:** Frische Flecken können mit Wasser entfernt werden. Getrocknete Flecken können mit Ber-Fix® Klebstoffentferner oder Feuerzeugbenzin entfernt werden (an unauffälliger Stelle testen).
- **Kontakt mit Haut/Augen:** Bei Hautkontakt mit Wasser und Seife abwaschen. Bei Augenkontakt gründlich mit Wasser spülen und Arzt konsultieren.
- **Sicherheitsdatenblatt:** Ein detailliertes Sicherheitsdatenblatt ist auf Anfrage erhältlich.

**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.**