

Technisches Datenblatt

Ber-Fix® Spiegel-Set

Produktinformationen

Produktname: Ber-Fix® Spiegel-Set

Artikelnummer: BFX-11033

Hersteller: Ber-Fix Klebstoffprodukte

Verpackung: PE-Folienbeutel (platzsparend und recycelbar), mit 2g Klebstoff und 2 Aktivator-Gewebe

Produktart: Spezialklebstoff-Set (Urethan-Methacrylat-Basis) zur hochfesten Verklebung von Rückspiegeln an Windschutzscheiben

Artikelnummern

Menge	Artikel-Nr.
1 Set	BFX-11033-1
5 Set	BFX-11033-SP5
10 Set	BFX-11033-SP10
24 Set	BFX-11033-SP24

Beschreibung:

Das Ber-Fix Rückspiegel-Klebeset BFX-11033 ist ein hochfestes Spezialklebeset auf Urethan-Methacrylat-Basis, das speziell für die dauerhafte und sichere Verklebung von Rückspiegeln an Windschutzscheiben entwickelt wurde. Die schnellhärtende Formulierung sorgt für eine rasche Handfestigkeit und eine extrem hohe Zugscherfestigkeit, die Vibrationen und Temperaturschwankungen problemlos standhält. Das Set ist ideal für professionelle Anwendungen in Werkstätten und für den anspruchsvollen Heimwerker.



Anwendungsgebiete:

Dein Ber-Fix® Spiegel-Set ist vielseitig einsetzbar für hochfeste Metall-auf-Glas-Verklebungen, die Beständigkeit gegenüber Temperatur und Beanspruchung erfordern. Dies sind typische Szenarien außerhalb des Autos:

- Griffe an Glastüren: Ideal zur sicheren Befestigung oder Reparatur von Metallgriffen an Glastüren im Innenbereich.
- Scharniere auf Spiegeln: Perfekt für Metallscharniere an Spiegeltüren oder kleinen Spiegelschränken im Badezimmer.
- Glaskonstruktionen: Für kleine Metallkomponenten wie Halterungen oder Beschläge auf Glasflächen.
- Dekorative Anwendungen: Für Projekte, bei denen Metall auf Glas fixiert werden soll.

Technische Daten:

Eigenschaft	Wert
Handfestigkeit	schnelle Fixierung des Spiegels, < 45 Sekunden
Endaushärtung	24 Stunden bei 20°C
Zugscherfestigkeit	1,08 MPa
Max. Spaltfüllvermögen	0,3 mm
Temperaturbeständigkeit	-50°C bis +130°C (kurzzeitig bis +150°C)
Chemischer Typ	Urethan-Methacrylat
Inhalt	2 g Klebstoff
Farbe (ausgehärtet)	Gelb
Viskosität (Brookfield LVF, Spindel 2, 2.5 rpm, 25°C)	2.200 - 3.000 mPa.s
Flammpunkt	> 100°C

4. **Aushärtung:** Das Fahrzeug für mindestens 24 Stunden nicht bewegen und Temperaturschwankungen vermeiden, um eine vollständige Endaushärtung zu gewährleisten.

Lagerung:

- Kühl und trocken lagern (idealerweise zwischen +5°C und +25°C).
- Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.
- Dicht verschlossen halten.

Anwendungshinweise:

1. **Vorbereitung:** Die Klebeflächen müssen sauber, trocken und fettfrei sein. Rückstände von altem Klebstoff, Öl oder Silikon gründlich entfernen. Empfohlen wird die Verwendung eines speziellen Glasreinigers oder Aktivators (falls im Set enthalten).
2. **Klebstoffauftrag:** Eine kleine Menge des Klebstoffs (etwa eine Linsen- bis Erbsengröße) mittig auf den gereinigten Spiegelfuß auftragen.
3. **Positionierung:** Den Spiegelfuß sofort präzise auf die gereinigte Stelle der Windschutzscheibe aufsetzen und für mindestens 45 Sekunden fest andrücken, bis die Handfestigkeit erreicht ist.

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.