

Technisches Datenblatt

Bernerfix weiß 290 ml

Art. Nr. 44185

Technische Daten:

Klebertyp	MS-Polymer
Basis	Hybrid
Farbe	weiß
Behälter	Kartusche
Geruch	geruchlos
Aushärtegeschwindigkeit	2-3 mm/24 h
Dichte	1,56 g/ml ISO 1183-1)
Reißdehnung	400 %
Gelenkbewegung	25 %
Modul 100%	1.53 N/mm ²
Shore A Härte	52
Hautbildungszeit	10 min
Zugfestigkeit	2,2 N/mm ²
Temperaturbeständigkeit	- 40 °C bis + 90 °C
Anwendungstemperaturbereich	+ 5 °C bis + 40 °C
CE-Zertifizierung	EN 15651-1: Fassade (Außen-, Innen- und Kaltlima) EN 15651-3 ISEGA zertifiziert

Beschreibung:

Universeller Klebstoff/Dichtstoff für Verbindungen im Innen- und Außenbereich. Für den Einsatz in Fassaden, Sanitäranlagen und Fußgängerbrücken. Es kann mit vielen Baumaterialien verwendet werden, wie z. B: Stein, Beton, Glas, Gipskarton, PU, PVC, harte Kunststoffe, Emaille, Keramik, Kupfer, Blei, Zink, Aluminium, Metalle, Legierungen, rostfreier Stahl, HPL- und Zementfaserplatten und Holz

Eigenschaften:

- sehr einfach zu verarbeiten. Eine Komponente - erfordert kein Mischen
- grundierungsfreie Haftung auf den meisten Baustoffen auf den meisten, auch feuchten, Oberflächen.
- kein Schwinden
- keine Blasenbildung bei hohen Temperaturen und in Gegenwart von Feuchtigkeit
- hervorragende Dichtungsleistung. Dauerelastisch, hohe mechanische Festigkeit
- beständig gegen UV, Feuchtigkeit, Schimmel und Witterungseinflüsse
- nicht korrosiv zu Metallen
- lackierbar mit wasserbasierten Farben
- frei von Isocyanaten, Lösungsmitteln und Silikonen
- Absorbiert akustische und mechanische Vibrationen. Perfekt für Verbindungen oder Verklebungen, bei denen hohe Bewegungen auftreten und die Substrate den Bewegungen folgen müssen.

Anwendung:

Kleber in vertikalen Streifen (keine Punkte) mit einem Abstand von 10-20 cm zwischen den Streifen auftragen. Verwenden Sie 3 mm dickes doppelseitiges Klebeband zur Unterstützung der Haftung während der ersten 24 Stunden. Die Untergründe müssen sauber und frei von Fett und Staub sein. Wir empfehlen die Verwendung eines Primers auf nicht porösen Untergründen. Führen Sie vor der Anwendung eine Vorprüfung durch. Verwenden Sie den Finisher, um die Verbindung zu glätten. Frisches Produkt kann mit einem geeigneten Reiniger gereinigt werden. Das Aushärtungsprodukt kann nur mechanisch entfernt werden.

Hinweise:

- Nicht geeignet für Naturstein und Spiegel
- Nicht verwenden auf PE, PP, PC, PMMA, PTFE, weichen Kunststoffen, Neopren und bituminösen Untergründen
- Nicht in Kombination mit Chloriden, z.B. Schwimmbädern, verwenden

Haltbarkeit und Lagerung:

Haltbarkeit: 18 Monate
Lagertemperatur: + 5 °C bis + 25 °C

Die Haltbarkeit gilt, wenn das Produkt in der Originalverpackung und im empfohlenen Temperaturbereich gelagert wird. Das Verfallsdatum ist auf dem Produkt als ED aufgedruckt: DD.MM.YYYY.

Hinweise für den Anwender:

Die in dieser Unterlage enthaltenen Angaben sind das Ergebnis unserer Erkenntnisse und Erwartungen. Sie entsprechen unserem besten Wissen und sind für die Beratung unserer Kunden bestimmt. Sie gelten jedoch nur als unverbindliche Hinweise. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Die Informationen ersetzen im Einzelfall keine Vorversuche, welche für die vorgesehene Verwendung des jeweiligen Produktes unerlässlich sind. Ferner sollte in jedem Fall geprüft werden, ob das Produkt den geltenden gesetzlichen Bestimmungen entspricht.