

# Technische Information

## VEBATEC BAUSTOFFKLEBER – FLEX

- Zum Kleben und Dichten von:
- Metallen, Holz, Holzwerkstoffen,
- Beton, Naturstein, Mauerwerk,
- Kunststoffen, Glas, Dämmstoffen,  
Spiegel, Gipskarton uvm.
- Dauerelastische Verklebungen
- Silikon und polyurethanfrei
- Härtet unter Wasser aus
- Lösemittelfrei

**BESCHREIBUNG: VEBATEC BAUSTOFFKLEBER – FLEX** ist ein vielseitig anwendbarer Werkstoff. Das Produkt ist UV-stabil, silikon-, isocyanat- und lösemittelfrei, sowie nahezu geruchlos. Der Klebstoff besitzt eine große Anhaftung, ist fugenfüllend und härtet unter Luftfeuchtigkeit zu einer dauerelastischen, spannungsausgleichenden Masse aus. **VEBATEC BAUSTOFFKLEBER – FLEX** ist auch auf nassen Untergründen einsetzbar bzw. härtet auch unter Wasser aus.

**ANWENDUNG:** Kleben und Dichten von dynamisch belasteten Bauteilen im Innen- und Außenbereich.

Versiegelung von Verglasungssystemen, Anschlussfugen am Bau, konstruktive Verklebung von Holzwerkstoffen, Kombinationsverklebungen mit Metallen, Kunststoffen, Beton, Stein, Glas, Spiegel glasierten Oberflächen, Email, Epoxyd, Polyester, Hart – PVC, Marmor, Natursteine, Decorplatten, Wandverkleidungen, Paneelen, Holzleisten, Fensterbänke, Isoliermaterialien, Treppenbau- und Treppensanierung. Klebedichtungen unterschiedlichster Materialien z.B. Stahl / Aluminium im Wintergartenbau, Schwimmbadtechnik, Karosseriebau uvm.

Nicht geeignet für Unterwasserfugen in Schwimmbädern, Tauchbecken etc., so wie im Einsatz an Tankanlagen, Bitumenuntergründen, PP, PE und Teflon.

### TECHNISCHE DATEN:

Dichte:	ca. 1,4 g / cm <sup>3</sup>
Offene Zeit:	ca. 10 Min. ( 23°C )
Aushärtung:	ca.2 mm Schichtstärke in 24 h ( 23°C )
Härte Shore A:	ca. 55 – 60
Bruchdehnung:	250 %
Zugfestigkeit ( DIN 53540 ):	2,5 N / mm <sup>2</sup>
Zulässige Dehnfähigkeit:	20 %
Anwendungstemperatur:	+ 5°C - + 40°C
Temperaturbeständigkeit:	- 40°C - +100°C
Überstreichbarkeit:	Gegeben
Konsistenz:	Pastös, standfest

**VERARBEITUNG:** Die zu verklebenden Substrate müssen staub-, fett-, und ölfrei sein. Bei Bedarf vorher abschleifen.

Einsetzbar auch auf feuchten Untergründen. Farben, Lacke und Kunststoffe müssen mit **VEBATEC**

**BAUSTOFFKLEBER – FLEX** verträglich sein.

Haftprüfungen und Vorversuche durchführen. Bei Verwendung als Dichtmasse kann mit geeignetem Glättmittel die Fuge geglättet werden.

Bei Verwendung als Klebstoff Material punktförmig oder in Raupen aufbringen.

**LAGERUNG:** 12 Monate, zwischen +5°C und +25°C in ungeöffneten Originalgebinden.

Vor Hitze schützen.

**LIEFERFORM:** 290ml Dickwand - Kartusche  
140ml Dickwand - Kartusche  
80ml Schlauchbeutel - von Hand auszupressen.

**Schutzmaßnahmen:** Dieses Produkt ist außerhalb der Gefahren-Kennzeichnung. Dennoch sollten einige Sicherheitsregeln beachtet werden:

Darf nicht in Hände von Kindern gelangen.

Berührungen mit der Haut vermeiden.

Bei der Verarbeitung nicht trinken, essen oder rauchen.

**HINWEIS:** Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen, die wir auf Grund unserer Erfahrungen nach bestem Wissen geben, sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Auf Grund der Vielfalt können nicht alle möglichen Materialkombinationen u. konstruktive Gegebenheiten geprüft werden. Wir bitten daher, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung selbst zu prüfen. Die Produkthaftung behält in vollem Umfang ihre Gültigkeit.

05.2009