

# Technische Information

## VEBATEC

### CARAVAN KLEBER

80ml Schlauchbeutel

- Verklebungen im Caravan- und Fahrzeugbau
- Metall, Holz, Holzwerkstoffe
- Kunststoffe, Glas, Dämmstoffe Spiegel, Verbundwerkstoffe uvm.
- Dauerelastische Verklebungen
- Silikon- und polyurethanfrei
- Härtet auch unter Wasser aus
- Lösemittelfrei

**EIGENSCHAFTEN: VEBATEC CARAVAN KLEBER**, speziell für die Anforderungen im Caravan und Fahrzeugbau:

Elastisch aushärtend zur Aufnahme von Schwingungen und Verformungen. Einsetzbar im Innen- und Außenbereich.

**VEBATEC CARAVAN KLEBER** härtet zu einer dauerelastischen Klebeverbindung aus.

**VEBATEC CARAVAN KLEBER:** Bietet eine ausgezeichnete Haftung auf Holz, Holzwerkstoffen, Verbundwerkstoffe, Metallen wie: Aluminium, Eisen, Stahl, Kupfer, verschiedene Plastiksorten / Kunststoffsorten, Glas, Spiegel, Dämmstoffe uvm.

- Gutes Auspressverhalten, auch bei niedrigen Temperaturen
- Ausgezeichnetes Standvermögen, auch in vertikalen Fugen
- Gute Haftung auch auf feuchten Untergründen
- Ausgezeichnete mechanische Eigenschaften, hohe Härte
- Umweltfreundlich: lösemittel-, isocyanat- und silikonfrei
- Chemisch neutral und geruchlos
- Kann mit den meisten auf Epoxid, Polyurethan oder Wasser basierenden Farben und Lacken überstrichen werden
- Schrumpfung beim Aushärten unter 1%
- Sehr gute Wetter- und Alterungsbeständigkeit, UV - beständig
- Chemische Beständigkeit:

Gute Beständigkeit:

Wasser, aliphatische Lösemittel, Mineralöle, Fette, verdünnte anorganische Säuren und Basen

Schlechte Beständigkeit oder unbeständig:

Aromatische Lösungsmittel, konzentrierte Säuren, chlorierte Kohlenwasserstoffe.

#### ANWENDUNGSGEBIETE

- Verklebungen im , Fahrzeug- und Containerbau, Autoindustrie, Schiffbau.
- Kleben verschiedenster Materialien
- Plattenkleben und Dachbedeckungen, Kleben von vibrationsbelastenden Konstruktionen
- Abdichtungen in Vakuumsystemen, Druckluftsystemen, Container, Tanks, Silos, Aluminiumkonstruktionen, Kühllagerbau uvm.

#### TECHNISCHE DATEN

<b>Farbe:</b>	Weiss
Konsistenz:	Pastös
Aushärtungssystem:	Luftfeuchtigkeit
Spezifisches Gewicht :	1400 ± 10 kg/m <sup>3</sup>
Hautbildungszeit 23°C/50% rel. Feucht:	ca. 10 Min
Aushärtungszeit 23°C/50% rel. Feucht:	2 –3 mm / Tag
Verarbeitungstemperatur :	+ 5°C bis + 40°C
Shore A Härte ISO 868:	55 - 60
Zugfestigkeit DIN 53540:	ca.2,5 N/mm <sup>2</sup>
Zulässige Dehnfähigkeit:	20 %
Temperaturbeständigkeit:	- 40°C bis + 100°C

#### VERARBEITUNG

##### Vorbereitung der Haftflächen

Die Fugenflächen müssen tragfähig, sauber, Staub- und fettfrei sein. Alle beschädigten und losen Partikel müssen entfernt werden.

##### Vorbereitung von Fugen und Schlauchbeutel

- Um sauber begrenzte Fugen zu erhalten kann es zweckmäßig sein, die Fugenränder mit einem Selbstklebeband abzukleben.
- Den Schlauchbeutel oben am Gewinde abschneiden und Spitze aufschrauben. Die Spitze soll an die Fugenbreite angepasst und schräg abgeschnitten werden. Das Material per Hand auspressen. Auch ohne Kunststoffspitze kann das Material aus dem Schlauchbeutel ausgepresst werden.
- **VEBATEC CARAVAN KLEBER** soll möglichst gleichmäßig aufgetragen werden.
- **VEBATEC CARAVAN KLEBER** unmittelbar nach der Verarbeitung mit Abziehpachtel und Trennmittel (Seifenwasser), glätten.
- Klebebänder sind sofort nach dem Glätten zu entfernen.
- Noch frische Masse und das Werkzeug mit Alkohol oder Aceton reinigen.

#### LIEFERFORM:

Schlauchbeutel 80 ml

#### LAGERUNG:

Originalgebinde ist kühl (zwischen 5°C und 25°C) und trocken mindestens 12 Monate lagerstabil.

#### 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.