

# Technische Information

## VEBATEC Sekundenkleber Universal

- **UNIVERSELLER EINSATZ AN  
VERSCHIEDENSTEN MATERIALIEN**
- **Metall, Kunststoff, Gummi EPDM, Holz**
- **Mittelviskos**

**BESCHREIBUNG:** Schnell reagierender, vielseitig verwendbarer Klebstoff mit kurzer Aushärtezeit.

**ANWENDUNG:** Die zu verklebenden Teile müssen sauber, öl- und fettfrei sein. Klebstoff dünn, einseitig auftragen und die zu verbindenden Teile fügen und zusammenpressen. Vebatec Sekundenkleber Universal härtet bei Raumtemperatur und unter Kontaktdruck in Verbindung mit Luftfeuchtigkeit aus. Die optimale relative Luftfeuchtigkeit soll ca. 65% betragen.

### TECHNISCHE DATEN:

|                                |                         |
|--------------------------------|-------------------------|
| Basis:                         | Ethyl Cyanacrylat       |
| Farbe:                         | Transparent             |
| Viskosität:                    | 25°C 50-100 mPa.s       |
| Dichte:                        | 1,05 g/cm <sup>3</sup>  |
| Flammpunkt:                    | 85°C                    |
| Handfestigkeit:                | Aluminium 8-20 Sekunden |
| Handfestigkeit:                | Gummi 8-12 Sekunden     |
| Endfestigkeit:                 | 24 Stunden              |
| Max. Spaltfüllvermögen:        | 0,1 mm                  |
| Temperaturbeständigkeit von:   | -60°C bis +80°C         |
| Wärmeleitfähigkeit ASTM C 177: | 0,1                     |
| Zugscherfestigkeit DIN 53283:  | 22 N/mm <sup>2</sup>    |
| Lagerzeit bei 5°C bis 8°C:     | 12 Monate.              |

Die Angaben sind Durchschnittswerte. Sie dienen lediglich zu Ihrer Information, begründen jedoch keine Gewährleistungsansprüche

### Materialkombinationen Vebatec Sek.-Kleber Universal

|                  |    |
|------------------|----|
| Werkstoff Metall | +  |
| Kunststoff*      | ++ |
| Gummi            | +  |
| EPDM-Elastomere  | +  |
| Holz             | +  |
| Glas/Keramik     |    |
| Leder            |    |

Besonderheit: Universell, leichte Spaltüberbrückung  
+ geeignet ++ bevorzugt geeignet

Lagerung Kühl, trocken und dunkel Optimale Temperatur:  
6°C - 8°C

**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 und konstruktive Gegebenheiten geprüft werden. Wir bitten daher, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung selbst zu prüfen. 12.2023