



MONTAGEKLEBER DK27

Hochtemperaturklebstoff (+1.500°C) auf Basis anorganischer Bindemittel und Mineralstoffen.

- Nicht brennbar
- Säurefest
- Frei von organischen Lösemitteln

Ideal zum Einkleben von Elektroden oder Heizelementen in keramischen Bauteilen.

Eigenschaften:

- Frei von organischen Lösemitteln und nicht brennbar.
- Gute Beständigkeit gegenüber vielen chemischen Medien, insbesondere Säuren.
- Härtet bei Raumtemperatur aus.
- Aushärtung läßt sich durch Temperatureinfluß oder Zugabe von Härter beschleunigen.
- Durch Härterzugabe wird sofortige Wasserfestigkeit erreicht.

Anwendungsbereiche:

- Hochtemperaturbeständige Verklebungen von Metallen, Keramiken, Schamotte, Glas usw.
- Montage von Doubletten und Motorschildern auf Getrieben und Gehäusen.
- Einklebung von keramischen Abdichtbändern bei Öfen und Kaminen sowie Glasscheiben bei Öfen.
- Zum Verfugen und als Reparaturmasse im Ofen und Kaminbau.
- Alle Bereiche, bei denen es bei Verklebungen auf extrem hohe Temperaturbeständigkeit und Standfestigkeit ankommt.

Farbe: Dunkelgrau

Beim Abbindeprozess muss das in dem Produkt enthaltene Wasser abdiffundieren, daher muss sichergestellt werden, dass dafür eine genügend große Oberfläche vorhanden ist (z.B. ein Fuge) oder die zu verklebenden Materialien porös sind oder Öffnungen besitzen.