

## DATENBLATT

|  |  |
|--|--|
| <b>CMC TYP</b>   | <b>76700</b>   |
| <b>Produktbeschreibung</b>   | Sehr stabiles Klebeband auf Basis eines Verbundes aus PTFE und Glasgewebe, einseitig beschichtet mit temperatur- und medienbeständigem Silikonklebstoff. Abweisende PTFE-Oberfläche für den Einsatz als Release-Oberfläche in Heißsiegelvorgängen u.ä. |
| <b>Trägermaterial</b>  | PTFE - Glasgewebe  |
| Farbe  | braun  |
| Trägerstärke in mm   | 0,130 ± 10%  |
| Gesamtstärke in mm   | 0,175 ± 10%  |
| <b>Klebereigenschaften</b>   |  |
| Kleberart  | Polysiloxan  |
| Klebkraft in N/cm nach interner Prüfvorschrift PV 1006-32 (180°-Abzug von Stahl) | ≥ 3  |
| <b>Thermische Eigenschaften</b>  |  |
| Dauergebrauchstemperatur (maximal) in °C   | 180  |
| Kurzzeitbelastung (ca. 1 h) in in °C   | 350  |
| Flammprüfung nach DIN EN 60454-2   | schwer entflammbar   |
| Isolierstoffklasse nach DIN EN 60085   | H  |
| <b>Elektrische Eigenschaften</b>   |  |
| Durchschlagspannung in Anlehnung an DIN EN 60243-1 in V <sub>eff.</sub>          | ca. 3.500  |
| <b>Mechanische Eigenschaften</b>   |  |
| Reißkraft in N/cm  | > 200  |
| <b>Sonstige Merkmale</b>   |  |
| Abdeckung  | PVC-Folie, gelb, strukturiert  |

Die technischen Daten sind Mittelwerte und entbinden nicht von eigenen Prüfungen.  
Lagerung der Bänder: Kühl und trocken (15 - 25°C, < 65% rel. Luftfeuchtigkeit)  
Qualitätsgewährleistung: 6 Monate  
Technische Änderungen vorbehalten.

04/16