



## TECHNISCHES DATENBLATT

| CMC TYP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | CMC 10881                                            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| <b>Produktbeschreibung</b><br>Auch nach Wärmeeinwirkung von sehr vielen Oberflächen rückstandsfrei wiederabziehbares Polyesterklebeband mit schwach haftendem Acrylatkleber.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                      |
| <b>Trägermaterial</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Polyester                                            |
| Farbe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | farblos, transparent                                 |
| Trägerstärke in mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0,100 ± 10%                                          |
| Gesamtstärke in mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0,125 ± 10%                                          |
| <b>Klebereigenschaften</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                      |
| Kleberart                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Acrylat                                              |
| Klebkraft in N/cm nach interner Prüfvorschrift PV 1006-32 (180°-Abzug von Stahl)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ≤ 1                                                  |
| <b>Thermische Eigenschaften</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                      |
| Dauergebrauchstemperatur (maximal) in °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 130                                                  |
| Kurzzeitbelastung (ca. 1 h) in °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 175                                                  |
| Isolierstoffklasse nach DIN EN 60085                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | B                                                    |
| <b>Mechanische Eigenschaften</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                      |
| Reißkraft in N/cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ≥ 160                                                |
| Reißdehnung in %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ≥ 130                                                |
| <b>Sonstige Eigenschaften</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <div>REACH konform ✓</div> <div>RoHS konform ✓</div> |
| <p>rückstandsfrei wiederabziehbar von verschiedenen Oberflächen auch nach Temperatureinwirkung</p> <p><b>Wichtiger Hinweis:</b> Die Prüfung der Eignung bezüglich der rückstandsfreien Wiederabziehbarkeit liegt aufgrund der Vielzahl möglicher Verklebe-Oberflächen ausschließlich im Verantwortungsbereich des Kunden. Eigene Prüfungen werden dringend empfohlen!</p> <p>Eine generelle Zusicherung, dass das Klebeband sich vom jeweiligen Substrat ohne Rückstände dauerhaft wiederabziehen lässt, stellt dieses Datenblatt nicht dar!</p> |                                                      |

Die technischen Daten sind Mittelwerte und entbinden nicht von eigenen Prüfungen.

07/21

Lagerung der Bänder: Kühl und trocken (15 - 25°C, < 65% rel. Luftfeuchtigkeit)

Qualitätsgewährleistung: 12 Monate

Technische Änderungen vorbehalten.

Hinweis zu REACH: Einige unserer Produkte enthalten Stoffe der sog. Kandidatenliste. Bitte besuchen Sie <https://www.cmc.de/page/reach>, dort finden Sie eine Stellungnahme, die Ihnen den Abgleich ermöglicht, ob die bezogene CMC-Type einen Stoff der Liste enthält oder nicht.