

DATENBLATT

CMC TYP (Bestell-Nr.)	MP 2411-002A
Produktbeschreibung	doppelseitiges, druckempfindliches Acrylat-Hochleistungs-Klebeband, das in den unterschiedlichsten Konstruktionen verwendet wird. Es weist eine sehr hohe Transparenz auf und ist sehr gut geeignet für das Verkleben von hoch und mittelmäßigen energetischen Oberflächen sowie Glas und verschiedenen transparenten Kunststoffen, wobei die Verbindung hoch transparent sein soll. Das Klebeband ist sehr geeignet, um Ausdehnungsunterschiede zwischen verschiedenen Materialien auszugleichen. Andere Vorteile: Vibrationsdämpfend, abdichtend, sehr gut beständig gegen Witterung, Alterung, Vergilbung (UV-Einflüsse), Chemikalien, Weichmacher, und dadurch eine hervorragende Langzeitstabilität. Anwendungsbereiche sind z.B. Befestigung von Werbetafeln, Montage von Lichtstraßen etc.
Trägermaterial	Acrylschaum, selbstklebend
Farbe	farblos, transparent
Gesamtstärke in mm	0,5 ± 0,1
Raumgewicht in kg/m ³	900
Klebereigenschaften	
Kleberart	100% Acrylat
Thermische Eigenschaften	
Temperaturbeständigkeit in °C	bis +160 (Kurzzeit) / +100 (Langzeit)
Mechanische Eigenschaften	
Haftfestigkeit ¹	300N/100mm
Zugfestigkeit ²	680kPa
Dynamische Scherfestigkeit ³	610kPa 20min.
Statische Scherfestigkeit ⁴	540kPa
Sonstige Merkmale	
Abdeckung	PE-Folie(Papierabdeckung möglich)

1)ASTM D 3330 2) ASTM 897 3)ASTM 1002 4)ASTM 3654

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

11/11

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

Qualitätsgewährleistung: 6 Monate

Technische Änderungen vorbehalten.