

Beschreibung

Die Produktfamilie CMC 777xx umfasst extrem alterungsbeständige Klebebänder zur Verwendung als Fixierungs- und Reparaturband für Dach- und Fassadenkonstruktionen.

Der verwendete Kleber ist angepasst an die hohen Anforderungen und die wenig für Kleber empfängliche Oberfläche der zu reparierenden Flächen. Er ist langzeitbeständig gegen Unterwanderung durch Wasser. Die verwendete Basisfolie NOWOFOL-ET (ETFE) ist gut schmutzabweisend und wird regelmäßig für Architekturanwendungen eingesetzt.

CMC 77701 wird mit einer Abdeckung des Klebers geliefert, dadurch sehr leichtes Zuschneiden von Formteilen und Verarbeitung auf der Baustelle.

CMC 77703 ist die doppelseitig klebende Variante des erfolgreichen ETFE-Klebebandes CMC 77700, Beidseitig mit dem alterungsbeständigen Kleber beschichtet ist das Band ideal geeignet zur Selbstklebend-Ausrüstung von z.B. Foliensolarmodulen.

Technische Daten

Farbe	transparent
Folienstärke	0,100 mm
Gesamtstärke	0,160 (0,220) mm
Klebkraft	4,0 N / 10 mm
Reißdehnung	>300%
Reißkraft	50-65 N/cm
Einsatztemperatur	-40 200°C
UV-Beständigkeit	vergleichbar der Originalfolie (kein Vergilben)
Verarbeitungstemp.	+5 ... 40°C
Lagerung	lichtgeschützt, trocken Im Originalkarton bei etwa +5 ... +20°C

Verarbeitungshinweise

- Eine Verarbeitung innerhalb von 12 Monaten wird empfohlen
- Bei der Anbringung sollte ein größerer Druck ausgeübt werden, um eine gute Verbindung mit dem Untergrund zu erreichen.
- Weitere Verarbeitungshinweise auf unserer Homepage www.cmc.de

Weitere Informationen auf Anfrage

Stand März 2010

Hinweis

Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche erfolgt nach bestem Wissen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis, auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter, und befreit Sie nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung der Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Technische Änderungen vorbehalten.

CMC 77700 / 77701 / 77703 ETFE - Klebeband



Anwendung

Das Band wird als Klebeband verwendet für

- Reparatur von Foliendächern
- Fixierung und Verstärkung
- für Innen und Außen
- leichte Anbringung durch spezialisierten Kleber als Scheuerschutz
- Montage von z.B. Solarmodulen auf Flachdächern oder ETFE-Folienkissen
- bei Bedarf **kundenspezifisch bedruckt, mit größerer Folienstärke** und auch als Lohnbeschichtung möglich

Lieferform:

Rollenbreite	10....500mm
Rollenlänge	50.....300 m
Hülsendurchmesser	76 mm

Die Bänder entsprechen der RoHS-Verordnung und enthalten keine verbotenen Stoffe (Blei, Chrom VI, Quecksilber, Kadmium).

EN ISO
9001:2000
and DIN EN
ISO
14001:2005



CMC Klebtechnik GmbH
Rudolf-Diesel-Straße 4
Germany - 67227 Frankenthal

Tel. (0049)6233/872-300
Fax. (0049)6233/872-390
info@cmc.de