

CHR® M-SERIE

25,4 µ - 1 Mil Polyesterfolie mit Silikonkleber

CHR M-Serie (25,4 µ - 1 Mil PET/Silikonkleber) wird aus Polyesterfolie und einem Silikon-Haftkleber hergestellt.

Funktionen/Vorzüge

Mit M66 gelingt die elektrische Isolierung problemlos. M717 bildet eine chemikalienbeständige Barriere. M746 lässt sich leicht und ohne Kleberrückstände entfernen. M50, M52, M758 und M803 verfügen über eine hervorragende Beständigkeit gegen hohe/niedrige Temperaturen. M751 wird zur Herstellung von Etiketten, Schildern und druckempfindlichen Materialien verwendet. M803 ist ein Schutzband zum Abdecken von Platinen. M741, M751 und M824 sorgen mit ihrer Schnellhaftung für eine ausgezeichnete Haftung auf vielen verschiedenen behandelten Papieren und Folien. M823 und M824 werden für alle Spleißenanwendungen einschließlich des Spleißens im Ofen empfohlen, bei dem eine gute Benetzung kritisch ist. M815 wird für alle Spleißenanwendungen ohne hohe Temperaturen empfohlen. Der Polyesterträger ist gegen Beschädigung durch scharfe und spitze Kanten beständig. Die Kombination aus Polyesterträger und Silikonkleber sorgt für ein gutes Formanpassungsvermögen. Die Betriebstemperatur ist -73 bis +177°C, die Dehnung in % nach Bruch beträgt 100, die Zugkraft 44 N/cm und die elektrische Durchschlagfestigkeit 5000 Volt.



Verfügbarkeit

Alle Produkte außer M746 sind im Masterrollenformat 66 m × 965 mm erhältlich. M746 ist im Masterrollenformat 66 m × 483 mm erhältlich. Die Standardbreiten der Rollen sind 25,4 mm, 38,1 mm und 63,5 mm. Andere Breiten sind auf Anfrage erhältlich. Alle Rollen können auf Breiten von 12,7 mm bis zur vollen Breite der Masterrolle zugeschnitten werden. M717, M741, M751, M815, M823 und M824 sind mit und ohne Liner erhältlich.

Anwendungsbereiche

M746 hat eine geringere Anfangsklebkraft und Klebekraft als herkömmliche Silikonklebebänder. M751, M815, M823 und M824 werden als schnellhaftendes Polyester-Spleißband vor allem im Bereich Graphikdesign verwendet. M50, M52, M66, M717, M741, M75, M758 und M803 bieten eine kostengünstige Methode zum Befestigen, Isolieren und Schützen von Materialien.

Eigenschaften des 25,4 μ - 1 Mil Polyesterbands mit Silikonkleber der CHR M-Serie

Die hier aufgeführten Werte wurden mit gebräuchlichen Prüf- und Messverfahren ermittelt und sind als Richtwerte anzusehen.

Ferner befreien sie nicht von einer eigenen Prüfung der Produkte im Hinblick auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Einsatzzwecke.

Produktnummer	M50	M52	M66	M717	M741	M746	M751	M758	M803	M815	M823	M824
Dicke Klebstoff (mm)	0,038	0,038	0,038	0,071	0,051	0,020	0,051	0,038	0,051	0,051	0,046	0,038
Dicke gesamt (mm)	0,064	0,064	0,064	0,097	0,076	0,046	0,076	0,064	0,076	0,076	0,071	0,064
Klebkraft auf Stahl (N/cm)	2,7	3,3	2,7	3,3	2,7	1,4	2,7	2,7	2,7	3,3	3,3	3,3
Isolations-klasse (°C)	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130
Farbe	Weiß	Transparent	Grün	Rot	Blau	Rot, Blau	Gelb	Schwarz	Blau	Transparent	Blau	Blau

WICHTIG: Der Anwender ist dafür verantwortlich, die Eignung und Sicherheit der Saint-Gobain-Produkte für alle beabsichtigten Verwendungszwecke sicherzustellen und dass die verwendeten Materialien alle einschlägigen gesetzlichen Anforderungen erfüllen. Saint-Gobain übernimmt keine Haftung für Produktfehler, die auf Ihre Handlungen oder Unterlassungen zurückzuführen sind, einschließlich Ihrer Verwendung, Design, Herstellung oder Anwendung von Produkten, in denen die Materialien verarbeitet sind.

GARANTIE: Dieses Dokument darf nicht als Garantie oder Leistungsversprechen betrachtet werden. Die oben aufgeführten Produktbeschreibungen können je nach den gewünschten Spezifikationen und Testprotokollen variieren. In der Regel garantiert Saint-Gobain, dass die Produkte bei der Lieferung den gegenseitig vereinbarten Spezifikationen entsprechen, und erkennt Saint-Gobain Ansprüche aus Garantieverletzungen für einen Zeitraum von sechs (6) Monaten ab Lieferung der Produkte an. Wird festgestellt, dass ein Produkt nicht konform mit seiner Garantie ist, ist Saint-Gobains einzige Verpflichtung, nach eigenem Ermessen dieses zu ersetzen oder dessen Kaufpreis zu erstatten. Die einzige Verpflichtung im Rahmen einer anwendbaren Produktgarantie besteht darin, einen Teil, der sich als fehlerhaft erweist, zu ersetzen oder nach eigenem Ermessen den Kaufpreis dafür zu erstatten.

Saint-Gobain lehnt jegliche weitere ausdrücklichen oder impliziten Garantien ab, einschließlich für die Marktgängigkeit, die Eignung für einen bestimmten Zweck oder für eine bestimmte Verwendung.



TAPE SOLUTIONS

Nordamerika | Südamerika
Europa | Asien

Für weitere Informationen, besuchen Sie bitte
tapesolutions.saint-gobain.com