

Klebebänder

3M™ 44T-A

Beschreibung: 3M™ 44T-A ist ein Laminat aus Polyesterfolie und –vlies, das mit einem druckempfindlichen, wärmehärtenden Kautschukkleber ausgestattet ist.

Eigenschaften: Die Anzahl der Wicklungen wird durch die Materialdicke von 0,45 mm des 3M™44T-A reduziert.

Anwendungen: 3M™ 44T-A wird zur Befestigung und zum Bandagieren von Motoren und Formspulen verwendet.

Standardfarbe: 3M™ 44T-A wird standardmäßig in transparent geliefert.

3M™ 44T-A

Eigenschaften	Testmethode	Einheit	Wert
Kleber			Acryl
Träger			Polyester
Dicke Träger	ASTM D-1000	mm	0,392
Gesamtdicke	ASTM D-1000	mm	0,455
Farbe			loh
Isolierstoffklasse		°C	130
Bruchfestigkeit	ASTM D-1000	N/10 mm	141
Zugdehnung	ASTM D-1000	%	20
Klebkraft auf Stahl	ASTM D-1000	N/10 mm	4,9
Durchschlagsspannung	ASTM D-1000	V	8500
Isolierresistenz	ASTM D-1000	megohm	1 x 10 ⁶
Elektrolytischer Korrosionsfaktor	ASTM D-1000		1,0
CTI Wertung	3M		I

Zur Beachtung:

Die Angaben in diesem technischen Datenblatt basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter und Anwender wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Anwendung nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Je nach Einzelfall empfehlen wir Rücksprache mit uns. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.