

Technische Information

„H – tape“

Weich – Kupfer - Klebeband Nr. HM 4904

Beschreibung:

Das „H-tape“ Weich – Kupfer - Klebeband Nr. HM 4904 basiert auf einer Weich - Kupfer - Folie, es ist einseitig mit einem wärmehärtendem Kunstharzkleber beschichtet. Es ist selbstklebend und elektrisch leitend.

Anwendungen:

Das „H-tape“ Weich – Kupfer - Klebeband Nr. HM 4904 findet Anwendung bei der Abschirmung von Motoren, Kabeln und anderen Komponenten. Es wird hauptsächlich in der EMI/RFI Abschirmung oder als erdungsband eingesetzt. Aber auch zum löten wird es gebraucht. Außerdem ist es UL – approbiert.

Technische Daten:

Träger	:	Weich – Kupfer – Folie
Trägerdicke	:	0,035 mm
Gesamtdicke	:	0,070 mm
Klebstoffbasis	:	Kunstharzkleber, wärmehärtend
Temperaturbeständigkeit	:	155 °C
Klebkraft	:	4,5 N / cm
Zugfestigkeit	:	55 N / cm
Empfohlene Aushärtungs- bedingungen	:	1 Stunde bei 150° C oder 2 Stunden bei 130° C

Lagerbedingungen:

Bei üblichen Lagerbedingungen unter Raumklima (50 % relative Luftfeuchte und ca. + 20° C) beträgt die Lagerzeit der Klebebänder 12 Monate nach Eingang beim Kunden.

Hinweis:

Alle technischen Angaben geben wir nach bestem Wissen, jedoch unverbindlich. Sie stellen ebenso nur unverbindliche Mittelwerte dar. Aufgrund der vielfältigen material- und umgebungsbedingten Einflüsse empfehlen wir vor jedem Gebrauch eine Eignungsprüfung auf Originalmaterialien. Über die Verwendbarkeit sollten entsprechende Versuche entscheiden. Bitte beachten Sie dabei auch die für Haftklebebänder üblichen Verarbeitungsbedingungen. Änderungen im Rahmen des techn. Fortschritts, die der Verbesserung des Produktes dienen, bleiben vorbehalten.