

Technische Information

„H-tape“

Antistatisches - Kaptonklebeband Nr. HS 69005

Beschreibung:

Das Antistatische „H-tape“ Kaptonklebeband Nr. HS 69005 ist ein hochtemperaturbeständiges Klebeband (Schutzabdeckung) für Leiterplatten und „CONFORMAL COATING“. Das Klebeband basiert auf einer hochtemperaturbeständigen Polymidfolie und ist mit einem speziellen oberflächig-leitfähigen Kleber beschichtet.

Die Entstehung von statischer Aufladung während des Abzuges von der Rolle, sowie bei der Aufbringung des Bandes auf der Leiterplatte und dem darauffolgenden Abziehen des Bandes von der Leiterplatte ist eliminiert.

Das „H-tape“ Klebeband:

- widersteht Löttemperaturen bis 300°C und hinterlässt keinerlei Kleberrückstände.
- ist ideal für den Einsatz bei Imprägnierbeschichtung mit erhöhten Temperaturen.
- es ist auch auf Basis einer 0,050 mm dicken Folie lieferbar für größere Festigkeit im Einsatz als Schutz für Anschlußstecker.

Technische Daten:

DIN-Werte:

Basismaterial	: Polymidfolie, Spezialanfertigung
Gesamtdicke inkl.	
Oberflächig-leitfähigen Kleber	: 0,060 mm
Oberflächenwiderstand (Kleber)	: 10 – 10
Temperaturbeständigkeit	: bis 300° C kurzzeitig
Farbe	: braun-opak

*Patent angemeldet

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.