

## **Technische Information**

### **„H-tape“**

### **Doppelseitiges Klebeband Nr. HDK 9212**

### **Doppelseitiges Klebeband mit Polyimidträger**

#### **Beschreibung**

Das „H-tape“ **doppelseitige Klebeband Nr. HDK 9212** basiert auf einer wärmeleitenden Polyimidfolie, beidseitig mit einem flammwidrigen Kunstharzkleber beschichtet.

#### **Technische Daten**

<b>Träger</b>	:	Polyimidfolie
<b>Trägerdicke</b>	:	0,050 mm
<b>Gesamtdicke</b>	:	0,120 mm
<b>Klebstoffbasis</b>	:	Kunstharzkleber, flammwidrig
<b>Temperaturbereich</b>	:	-40 °C bis +180 °C
<b>Klebkraft</b>	:	3,0 N / cm
<b>Reißkraft</b>	:	100 N / cm
<b>Durchschlagsfestigkeit</b>	:	7 KV
<b>Wärmeleitfähigkeit</b>	:	0,260 W/mK
<b>Ungefährer thermischer Widerstand</b>	:	0,67 °C / Watt
<b>Flammwidrigkeit</b>	:	UL 94 VTM-0

#### **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.