

Technische Information

„H-tape“

Doppelseitiges Klebeband Nr. HDK 9213

Doppelseitiges Klebeband mit Polyamidpapier

Beschreibung

Das „H-tape“ doppelseitige Klebeband Nr. HDK 9213 ist ein doppelseitig beschichtetes auf Polyamidpapier basierendes Isolationsklebeband.

Anwendung

Das „H-tape“ doppelseitige Klebeband Nr. HDK 9213 eignet sich zur Isolation von Lagenwicklungen, für die Hochtemperatur- und Traktionsmaschinenfertigung und zur Phasenisolierung.

Technische Daten

Träger	:	Polyamid Papier			
Trägerdicke	:	0,050 mm	0,080 mm	0,130 mm	0,180 mm
Gesamtdicke	:	0,150 mm	0,180 mm	0,230 mm	0,280 mm
Klebstoffbasis	:	Kunstharzkleber, wärmehärtend			
Klebkraft	:	5,5 N / cm			
Reißkraft	:	35 N / cm	60 N / cm	125 N / cm	200 N / cm
Reißdehnung	:	12 %	12 %	15 %	20 %
Durchschlagfestigkeit	:	2.500 V	3.500 V	5.000 V	7.000 V
Brennbarkeitsstufe	:	BU 1			
Elektrolyt. Korrosionsfaktor	:	A 1,2			
Wärmeklasse	:	F Temperaturbereich bis 155 °C			
Empfohlene Aushärtungszeit	:	1 Stunde: 150 °C / 2 Stunden: 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.