

Technische Information

„H-tape“

Polyester / Glasgewebe Laminat

Klebeband Nr. HS 73112

Beschreibung

Das „H-tape“ Polyester/Glasgewebe Laminat Klebeband Nr. HS 73112 ist ein Laminat, welches entwickelt wurde für Anwendungen bei hohen Temperaturen, sowie Anwendungen, die eine hohe mechanische Stabilität verlangen.

Anwendung

Das „H-tape“ Polyester/Glasgewebe Laminat Klebeband Nr. HS 73112 wird eingesetzt für die Außenhülle von Motorspulen, Isolierungen mit hoher Stabilität, Ankerwicklungen und Spulendrahtbündelungen.

Technische Daten

Träger	:	Polyester/Glasgewebe Laminat
Trägerdicke	:	0,120 mm
Gesamtdicke	:	0,170 mm
Klebstoffbasis	:	synth. Kautschuk, wärmehärtend
Klebkraft	:	4,5 N / cm
Reißdehnung	:	8 %
Zugfestigkeit	:	200 N / cm
Durchschlagsfestigkeit	:	5000 V
Elektrolyt. Korrosionsfaktor	:	A 1,2
Brennbarkeitsstufe	:	BU 1
Wärmeklasse	:	B Temperaturbereich bis +130 °C
Empfohlene Aushärtungsbedingungen	:	1 Stunde bei +150 °C 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.