

Technische Information

„H-tape“

Einseitiges PTFE-Klebeband Nr. HS 69113

Technische Daten

Träger	:	PTFE - Folie
Trägerdicke	:	0,120 mm
Gesamtdicke	:	0,175 mm
Klebstoffbasis	:	Polysiloxankleber
Temperaturbereich	:	180 °C langfristig 275 °C kurzzeitig
Klebkraft	:	3,2 N / cm
Reißdehnung	:	200 – 300 %
Zugfestigkeit**	:	50 N / cm
Durchschlagsfestigkeit**	:	25 KV / cm
Elektrolytischer Korrosionsfaktor***	:	A 1,0
Brennbarkeitsstufe	:	BU 1
Empfohlene Aushärtungszeiten	:	1 Stunde bei 150 °C 2 Stunden bei 130 °C

** Bezogen auf die Gesamtdicke

Testmethoden entsprechen den Normen ASTM D-1000 letzte Ausgabe, VDE 0340***, B.S. 3924.

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.