

Technische Information

„H-tape“

Doppelseitiges Klebeband Nr. HDS 5445

Doppelseitiger PVC-Schaumstoff

Beschreibung:

Das „H-tape“ Klebeband Nr. HDS 5445 ist ein doppelseitiges Allzweck-Schaumstoffband. Lieferbar in schwarz. Der Schaum ist überwiegend geschlossen zellig, mit einem druckempfindlichen Acrylkleber auf beiden Seiten und einer Papiertrennfolie auf einer Seite. Das Klebeband ist auch mit einer Filmtrennfolie, die maschinelles Auftragen erleichtert, verfügbar.

Anwendungen:

Das „H-tape Klebeband Nr. HDS 5445“ wird für allgemeine Klebezwecke und Befestigungen eingesetzt. Außerdem wird HDS 5445 bei der Befestigung von Autospiegeln eingesetzt und dient zum Schutz vor elektrolytischer Korrosion.

Technische Daten

Träger	:	geschlossen zelliger Schaum
Gesamtdicke	:	4,5mm
Klebstoffbasis	:	Acrylkleber
Temperaturbereich	:	-40 °C bis +70 °C
Klebkraft	:	10 N / 25 mm
Reißdehnung	:	220 %
Schaumdichte	:	270 kg / m ³
Zugfestigkeit	:	110 N / cm ²
Scherfestigkeit	:	0,15 kg / cm ²
Dynamische Zugfestigkeit	:	25 N / cm ²
Shore-Härteskala	:	60
Max. empf. Tragfähigkeit	:	7 g / cm ²
UV – Beständigkeit	:	hoch

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.