

Technische Information

„H-tape“

PE-Schaumstoffklebeband Nr. HS 81005

Beschreibung

Das „H-tape“ PE-Klebeband Nr. HS 81005 ist einseitig selbstklebend und mit einem lösemittelfreien, modifizierten Polyacrylat ausgerüstet. Er besitzt gute Eigenschaften in Bezug auf Alterungs- und Klimabeständigkeit. Er zeigt sehr hohe Klebkräfte verbunden mit einem sehr guten Tack auf einer Vielzahl von Oberflächen insbesondere zu niederenergetischen Untergründen wie u.a. PE, PP oder EPDM.

Technische Daten

Träger	:		PE-Schaum
Gesamtdicke	:	ISO 1923	ca. 2,0 mm
Interliner	:		Releasepapier, gelb, 90 g/m ²
Klebstoffbasis	:		mod. Polyacrylat
Temperaturbeständigkeit	:		-40 °C bis +90 °C
Klebkraft	:		min 21 N / 25 mm
Reißdehnung	:	ISO 1926	längs 200 % ± 60 quer 170 % ± 50
Druckverformungsrest (DVR)			
25 %, 0,5 h nach Entlastung	:	ISO 1856-C	13 % ± 4
25 %, 24 h nach Entlastung	:	ISO 1856-C	3,8 % ± 1,1
Zugfestigkeit	:	ISO 1926	längs 900 kPa ± 200 quer 570 kPa ± 140
Stauchhärte bei Stauchung	:	ISO 3386-1	bei 10 % 66 kPa ± 20 bei 25 % 100 kPa ± 30 bei 50 % 140 kPa ± 40
Shorehärte	:		21 A 26 0 63 00
Brandverhalten	:	ISO 3795	≤ 100
Raumgewicht	:	ISO 845	67 kg/m ³

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.