

Technische Information

„H-tape“

EPDM Zellkautschukklebeband Nr. HS 81200

Produkt- und Anwendungsbeschreibung:

Das „H-tape“ EPDM Zellkautschukklebeband Nr. HS 81200 ist ein einseitig klebender Zellkautschuk, der als Dichtungsmaterial und Antirutschmaterial eingesetzt wird. Stärken von 2 bis 6 mm sind standardmäßig verfügbar.

Technische Daten:

Rohstoffbasis	:	EPDM
Rohdichte nach ASTM	:	130 – 170 kg / m ³
Härtegrad	:	RE 41
Stauchhärte	:	35 – 55 k Pa
Zugfestigkeit	:	400 – 600 k Pa
Temperaturbeständigkeit	:	-40°C bis +100°C
Kleber	:	mod. Acrylat
Bruchdehnung	:	180 – 300 %
Rückprallelastizität	:	57 – 61 %
Druckverformungsrest bei 23°C	:	ca. 40 – 50 %
bei 70°C	:	ca. 85 – 95 %
Ozonbeständigkeit	:	sehr gut; Rißbildstufe 0
Freibewitterung	:	Wetterbeständigkeit sehr gut

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.