

Technische Information

„H-tape“

PE-Schaumstoffklebeband Nr. HS 81029

Produkt- und Anwendungsbeschreibung:

Das „H-tape“ PE-Klebeband Nr. HS 81029 wird hauptsächlich als Schaumdichtband eingesetzt. Der Schaum ist überwiegend geschlossenzellig. Das Band ist einseitig mit einem Kautschukkleber beschichtet und auf der anderen klebstofffreien Seite ist eine feste Polyethylentrennfolie angebracht. Das „H-tape“ PE-Klebeband Nr. HS 81029 wird in erster Linie als Dichtungsmaterial eingesetzt. Ideal für Abdichtung gegen Witterung, sowie Luft und Staub. Schutz gegen elektrolytische Korrosion und zum Füllen von Hohlräumen.

Technische Daten

Träger	:	PE - Schaum
Gesamtdicke	:	2 / 3 / 4 / 6 / 10 mm
Klebstoffbasis	:	Kautschukkleber
Temperaturbereich	:	-30 °C bis +80 °C
Klebkraft auf Stahl	:	5 N / 25 mm
Kompressionskraft 30%	:	3 N / cm
Shorehärte	:	55 00
Wärmeleitfähigkeit	:	0,052 Wm ⁻¹ K ⁻¹

Entspricht der EU-Richtlinie 2000/53 (blei-, chromVI-, quecksilber- und kadmiumfrei)
Entspricht DIN 4102 Teil 1, B3

Produktvorteile:

- Sauberes Randfinish
- Sauber zu verarbeiten
- Keine bekannten Gefahren werden mit dem Produkt assoziiert
- Geeignet nur für Innenanwendungen
- Resistenz gegen Abrieb, Korrosion und Feuchtigkeit
- Gute Resistenz gegen verdünnte Säuren und Laugen
- Einseitiger Kautschukkleber
- Mindest-Kompression von 20% für Abdichtung gegen Witterung

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.