

## Technische Information

### „H-tape“

### Selbstklebende Elastikpuffer Nr. HS 64160

#### Beschreibung:

Die „H-tape“ Elastikpuffer Nr. HS 64160 werden aus einem dauerelastischen, abriebfesten und weichmacherfreiem Polyurethan hergestellt. Die „H-tape“ Elastikpuffer bieten eine hohe Rutsch- und Abriebfestigkeit und hinterlassen weder Stand- noch Schubspuren. Die Elastikpuffer sind mit einem Synthese – Kautschuk - Klebstoff ausgerüstet:

Der Synthese – Kautschuk – Klebstoff zeichnet sich neben einer hohen Soforthaftung auch durch eine gute Klebkraft auch auf niederenergetischen Oberflächen wie PP, PE aus.

#### Anwendungen:

Die „H-tape“ Elastikpuffer Nr. HS 64160 findet Verwendung als Geräte- und Gehäusefüße bei Telefonen und Computern, als Anschlagschutz bei Möbeltüren und Klappen, als Vibrationsdämpfung bei Geräten und Maschinen, als Geräuschedämpfung bei Fahrzeugen und Vibrationsquellen, als Oberflächenschutz bei Acryl- und Glasgegenständen und als Abstandhalter bei Blechen und Gerätegehäusen. Für Innenanwendungen.

#### Technische Daten:

Träger	:	Polyurethan
Gesamtdicke	:	1,6 mm
Klebstoffbasis	:	Synthese - Kautschuk
Abdeckung	:	Papier, weiß
Reißfestigkeit	:	4140 kPa
Reißdehnung	:	100 %
Dichte	:	1,3 g / cm <sup>3</sup>
Abriebfestigkeit	:	1,7 – 1,9 g / 1000 Zyklen
Durchschlagfestigkeit	:	200 Volt / 0,025 mm
Materialhärte	:	60 – 70 Shore A
Scherfestigkeit	:	24°C: >10.000 min. / 70°C: 200 min
Schälfestigkeit	:	37,2 N / 100 mm
Temperaturbereich	:	- 35°C bis + 65°C / kurzzeitig bis + 105°C

#### 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.