

## Technische Information

### „H-tape“

### Doppelseitiges Klebeband Nr. HDS 6805

### Doppelseitiges Klebeband mit Schaumstoffträger

#### Beschreibung

Das „H-tape“ Klebeband Nr. HDS 6805 wurde als extrem temperaturbeständiges doppelseitiges Allzweck-Schaumstoffklebeband aus Polyurethan konzipiert, mit doppelseitigem Acrylatkleber und einer Papiertrennfolie. Lieferbar in schwarz. Kann auch mit einer Filmtrennfolie, die maschinelles Auftragen erleichtert geliefert werden.

#### Anwendungen

Das „H-tape“ Klebeband Nr. HDS 6805 wird bevorzugt für die Befestigung in mobile Kommunikationsgeräte, sowie für elektrische Gehäuse eingesetzt. Das Klebeband ist auch gut geeignet zur Befestigung von Autoemblemen und dient zum Schutz gegen elektrolytische Korrosion.

#### Technische Daten

|                                   |   |   |
|-----------------------------------|---|---|
| Träger                            | : | Polyurethan                             |
| Gesamtdicke                       | : | 0,4 mm                                  |
| Klebstoffbasis                    | : | Acrylat                                 |
| Temperaturbereich                 | : | -40 °C bis +120 °C                      |
| Klebkraft                         | : | 16 N / 25 mm                            |
| Reißdehnung                       | : | 350 %                                   |
| Zugfestigkeit                     | : | 220 N / cm <sup>2</sup>                 |
| Statische Scherfestigkeit         | : | 0,32 Kg / cm <sup>2</sup> / 500 Stunden |
| Statische Scherfestigkeit (70 °C) | : | 0,20 Kg / cm <sup>2</sup> / 150 Stunden |
| UV-Beständigkeit                  | : | hoch                                    |
| Max. empf. Tragfähigkeit          | : | 15 g / cm <sup>2</sup>                  |

#### 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.