

SJ-5201 / SJ-5202

"Bumpon" Selbstklebende Elastikpuffer

### Aufbau

|                  |                               |
|------------------|-------------------------------|
| Material:        | Polyurethan-Schaum            |
| Klebstoff:       | Acrylat (A-20)                |
| Schutzabdeckung: | oberflächenbehandeltes Papier |

### Physikalische Eigenschaften

(Durchschnittswerte, nicht für Spezifikationen bestimmt)

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Temperatureinsatzbereich: | -35°C bis + 65°C Dauerbelastung<br>+105°C Kurzzeitbelastung |
| Härte:                    | 20 - 30 Shore   |

### Merkmale

1. Scotch Bumpon sind alterungsbeständig, d.h. sie verspröden und verrotten nicht.
2. Sie absorbieren Vibrationen, Schocks und Stöße und können hervorragend zur Dämpfung von Lärm eingesetzt werden.
3. Sie kleben zuverlässig auf einer Vielzahl von Oberflächen.
4. Sie sind schnell, einfach und sauber zu verarbeiten.

### Verarbeitungshinweise

- Die zu verklebenden Oberflächen müssen sauber, d.h. frei von Staub, Fett, Öl und Trennmitteln sowie trocken, fest und möglichst glatt sein. Ein Aufrauhnen der Oberfläche ist nicht nötig.
- Zur Reinigung empfehlen sich schwache Lösungsmittel. Bei Kunststoffen Verträglichkeit prüfen!

- Die ideale Verklebungstemperatur liegt zwischen +18°C und +30°C. Applikationstemperaturen von unter +10°C werden nicht empfohlen, da der Klebstoff zu hart wird und seine Soforthaftung abnimmt. Einmal fachgerecht verarbeitet, haben niedrigere Temperaturen keinen Einfluss mehr auf die Güte der Verbindung.
- Ein optimaler momentaner Andruck vermittelt einen vollflächigen Kontakt zur Oberfläche und schafft so die Voraussetzung für eine perfekte Verbindung.

### Anwendungen

- Hauptsächlich Einsatz in der Küchenindustrie (Dämpfen bei Schubladen, Schranktüren)

### Lagerhaltung

Die Lagerzeit der Scotch Bumpon beträgt ca. 12 Monate. Die Lagerung sollte bei Raumtemperatur (ca. 18°C) und ca. 60% relativer Luftfeuchtigkeit in Originalverpackung erfolgen.

### Bemerkung

Muster für eigene Tests stellen wir Ihnen gerne zur Verfügung. Bei der Lösung spezieller Probleme stehen Ihnen die Ingenieure unserer Anwendungstechnik zur Verfügung. Tests mit Ihrem Material führen wir gerne in unseren Labors durch.