

## **Technische Information**

### **„H-tape“**

### **Doppelseitiges Klebeband Nr.: HDS 1820**

### **Doppelseitiges Klebeband Schaumstoffträger**

#### **Beschreibung**

Das „H-tape“ **Klebeband Nr. HDP 1820** ist ein doppelseitiges Montageband mit aggressivem Synthetikgummi als Haftkleber. Trägermaterial ist ein strahlenvernetzter PE-Schaum. Sehr hohe Anfangsklebkraft (Tack) und gute Haftung auf fast allen Materialien (einschließlich der schwer verklebbaren Kunststoffe, wie PE und PP) zeichnen das Band aus. Auf Grund des kompressiblen Schaumstoffträgers ist eine universelle Verwendung selbst auf rauen und strukturierten Oberflächen gewährleistet. Bevorzugt im Innenbereich einzusetzen.

#### **Anwendungen:**

Das „H-tape“ **Klebeband Nr. HDS 1820** wird hauptsächlich zur Montage von Spiegeln (Möbelindustrie, Sanitärbereich), Außenhautbefestigung von LKW-Kofferaufbauten aus Aluminium, Verklebungen im Messe- und Ladenbau sowie zur Befestigung von Displays und Werbemitteln (Haken, Haltern, Produktmustern). Besonders geeignet für die Montage im Innenbereich bei extrem rauen Oberflächen oder bei Fügebauteilen, bei denen konstruktionsbedingt eine Klebung oder ein Höhenausgleich überbrückt werden muss.

#### **Technische Daten**

<b>Träger</b>	:	PE-Schaum
<b>Gesamtdicke</b>	:	2,0 mm
<b>Klebstoffbasis</b>	:	synth. Kautschuk
<b>Temperaturbereich</b>	:	-40 °C bis +75 °C
<b>Klebkraft</b>	:	>20 N / 25 mm (Schaumspaltung)
<b>Scherfestigkeit</b>	:	> 200 Stunden / 23 °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.