



## PRODUKTINFORMATION

### **SM 5009 Geschäumtes Acrylat-Klebeband transparent**

Die geschäumten Acrylat-Klebebänder zeichnen sich durch eine gute Schlagfestigkeit bei Minus-Temperaturen aus. Sie zeigen eine sehr gute Beständigkeit gegen Vergilbung unter UV-Einfluss sowie gegen viele Chemikalien und haben eine sehr gute Alterungs- und Witterungsbeständigkeit. SM 5009 eignet sich insbesondere für das dauerhafte Verkleben von hochtransparenten Materialien wie Glas und transparenten Kunststoffen.

### Technische Daten

<b>Physisch</b>	
Dicke	0,5 mm
Farbe	hochtransparent
Klebstoff	Acrylat
<b>Mechanisch</b>	
Schälkraft nach ASTM D-3330	210 N/100 mm
Scherfestigkeit nach ASTM D-1002 (dynamisch)	48 N/cm <sup>2</sup>
Zugfestigkeit nach ASTM D-897	69 N/cm <sup>2</sup>
<b>Thermisch</b>	
Temperaturbeständigkeit	-40 °C bis +90 °C
<b>Optisch</b>	
Abdeckung	PE-Liner rot
<b>Spezifikationen</b>	
Lagerung	20 °C und 50 % relativer Luftfeuchtigkeit
Verarbeitbarkeit	min. 12 Monate, ab Wareneingang beim Kunden

Revision: sk, 02/2021

### Wichtiger Hinweis

Die vorstehenden Angaben stellen unsere gegenwärtigen Erfahrungswerte dar. Es obliegt dem Besteller vor Verwendung des Produktes selbst zu prüfen, ob es sich im Hinblick auf mögliche anwendungswirksame Einflüsse für den von ihm vorgesehenen Verwendungszweck eignet. Die SM Selbstklebetechnik GmbH & Co. KG übernimmt für die Angaben keinerlei Gewährleistung und Haftung.