



## PRODUKTINFORMATION

### SM 4247 Doppelseitiges Klebeband Polyethylenschaumstoff

Doppelseitiges Klebeband mit Polyethylenschaumträger und hochwertigem Acrylatklebstoff für Anwendungen bei denen eine hohe Alterungsbeständigkeit, hohe Scherfestigkeit und gute UV- und Witterungsbeständigkeit gefordert sind. Weitere Merkmale werden durch den Schaumstoffträger bestimmt. Dieser dichtet gegen Feuchtigkeit und Staub und wirkt zudem vibrationsdämpfend. Die Klebebänder werden zum dauerhaften Befestigen von Blenden, Leisten, Profilen und Spiegeln eingesetzt. Das Klebeband ist weichmacherbeständig und eignet sich für Innen und Außenanwendungen.

### Technische Daten

<b>Physisch</b>	
Dicke	1,6 mm
Farbe	anthrazit
Klebstoff	Reinacrylat
Träger	Polyethylenschaum
<b>Mechanisch</b>	
Dichte	200 kg/m <sup>3</sup>
Klebkraft auf Stahl nach AFERA 5001	25 N/25 mm
Scherfestigkeit nach AFERA 5012, 500 g/100 mm <sup>2</sup>	≥ 10000 min
<b>Thermisch</b>	
Temperaturbeständigkeit	-40 °C bis +90 °C
<b>Chemisch</b>	
Lösemittelbeständigkeit	mittel
UV- und Witterungsbeständigkeit	sehr gut
<b>Optisch</b>	
Abdeckung	weiß
<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.