



PRODUKTINFORMATION

SM 3520 selbstklebende Elastikpuffer

SM Elastikpuffer bestehen aus einem dauerelastischen, weichmacherfreien Polyurethan. Sie zeichnen sich durch eine hohe Abriebfestigkeit und spurenfreie Rutschhemmung aus. Die Elastikpuffer sind mit einem UV-stabilen und chemisch beständigem Acrylatklebstoff beschichtet, der auch bei höheren Temperaturen eine ausgezeichnete Klebkraft aufweist. Zur Anwendung kommen SM Elastikpuffer als Anschlagschutz, Vibrationsdämpfung, Abstandshalter oder Gehäuse- und Gerätefüße.

Technische Daten

Physisch	
Farbe	schwarz, transparent
Format	D = 7,9 mm, H = 2,2 mm
Klebstoff	modifizierter Acrylatklebstoff
Träger	Polyurethan
Mechanisch	
Härte nach Shore A	70 - 75
Klebkraft auf Stahl	16,5 N/25 mm
Reibungskoeffizient MK auf Stahl nach ASTM-D 1894-78	2,5
Thermisch	
Temperaturbeständigkeit	-35 °C bis +70 °C
Optisch	
Abdeckung	Silikonpapier Bogen
Spezifikationen	
Allgemeintoleranz	± 0,25 mm
Haltbarkeit	min. 18 Monate ab Herstellungsdatum
Lagerung	20 °C und 50 % relativer Luftfeuchtigkeit

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.