



PRODUKTINFORMATION

SM 60 Grid Tape antistatisch, teilmetallisierte Polyesterfolie

Verpackungsklebeband aus ableitfähigem Kunststoff mit Grid-Muster (Aufdruck: ESD-Warnsymbol).

Anwendungsbereich:

ESD-Ableitung, Abdeckung von elektronischen Bauteilen während Transport und Lagerung, Absicherung von IC-Röhren. Dieses Material ist reinraumgeeignet.

Um das Aufladungsverhalten beim Abrollen zu verhindern, bitte die Abrollvorrichtung erden.

Technische Daten

Physisch	
Farbe	silber, schwarz
Gesamtdicke	ca. 50 µm
Klebstoff	PSA-Acrylatklebstoff (Hochleistungsklebstoff)
Material	Klebeband aus semimetallbeschichtetes PET
Mechanisch	
Elastizität	60 %
Klebkraft	2,6 kg/100 mm
Elektrisch	
Aufladungsverhalten	max. 90 V
Oberflächenwiderstand Träger	10e8 Ω
Oberflächenwiderstand Klebstoff	10e9 Ω
Spezifikationen	
Lagerbedingungen	20 °C bei 50 % rel. Luftfeuchtigkeit
Lagerfähigkeit	12 Monate ab Lieferung

Revision: sk, 05/2021

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.