



PRODUKTINFORMATION

SM 304 ESD Oberflächenschutzfolie

Ableitfähige Oberflächenschutzfolie für Displays und Gehäuseteile in der elektronischen Industrie. Die Folie besitzt einen rückstandsfrei entfernbaren Kleber und enthält keine migrierenden Inhaltsstoffe.

Ideal für den temporären ESD Schutz empfindlicher Oberflächen während und nach der Produktion.

Technische Daten

Physisch	
Dicke	0,050 mm
Farbe	hochtransparent
Klebstoff	Acrylat
Material	PE Folie
Mechanisch	
Dehnung	250 %
Klebkraft auf Edelstahl	50 N/25 mm
Zugfestigkeit	65 N/cm ²
Elektrisch	
Oberflächenwiderstand nach IEC 61340-2-3	7 x 10 ¹⁰ Ω
Chemisch	
UV- und Witterungsbeständigkeit	sehr gut
Spezifikationen	
Lagerung	20 °C und 50 % relativer Luftfeuchtigkeit
Rollenkern	Kunststoff
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.