Produktdatenblatt

ESD-Abschirmbeutel mit Verschlussklappe, 76 µm, 100 Stück

DE | 2026-11-12



Artikelnummern: 4 Varianten, siehe Tabelle

Abschirmbeutel mit Verschlussklappe und Klebestreifen, 76 µm Folie, 100 Stück je Paket. Schnell verschlossen ohne Schweißgerät, nicht wiederverschließbar. Vier Formate von 76 x 127 mm bis 305 x 406 mm.

Beschreibung

Wo kein Schweißgerät am Packplatz steht, schließt die Klappe mit Klebestreifen den Beutel in einem Handgriff.

Dieser Beutel hat eine Verschlussklappe mit Klebestreifen. Die Klappe wird über die Öffnung geschlagen und angedrückt, womit der Inhalt abgedeckt ist. Die Eigenschaft ist als abschirmend ausgewiesen, die Folienstärke beträgt 76 µm.

Der Verschluss lässt sich nicht erneut verwenden; der Beutel ist nicht wiederverschließbar. Das ist für den Versand sinnvoll, weil ein geöffneter Beutel sichtbar bleibt. Für häufiges Öffnen sind Zip-Beutel besser geeignet.

Es gibt vier Formate: 76 x 127 mm, 152 x 254 mm, 203 x 305 mm und 305 x 406 mm. Je Paket liegen 100 Beutel. Zu Metallisierung und Abschirmwert in nJ gibt es für diesen Artikel keine Angaben.

Gegenüber verschweißbaren Beuteln spart die Klappe Investitionen und Zeit an Packplätzen. Dafür ist die Dichtheit der Klappe stärker von sauberem Verkleben abhängig als eine Schweißnaht.

Typische Einsatzbereiche

• Versandabteilungen ohne Schweißgerät

• Pack- und Kommissionierplätze

• Rücksendungen aus Service und Reparatur

• Verpackung kleiner Bauteile und Leiterplatten

• Lager mit gemischten Formaten

Worauf Sie bei der Auswahl achten sollten

• Verschluss: Verschlussklappe mit Klebestreifen.

• Eigenschaft: Abschirmend, nicht wiederverschließbar.

• Folienstärke: 76 µm.

• Format: Vier Größen von 76 x 127 mm bis 305 x 406 mm.

• Menge: 100 Stück je Paket.

Abschirmung braucht einen vollständig geschlossenen Beutel

Das Prinzip des Faraday'schen Käfigs funktioniert nur bei einer geschlossenen Hülle. Bleibt eine Öffnung, kann ein elektrisches Feld in den Beutel eindringen, und die Schutzwirkung nimmt deutlich ab. Verschlussklappe und Klebestreifen sind deshalb mehr als eine Komfortlösung: Sie sorgen dafür, dass die Hülle am Ende des Packvorgangs geschlossen ist.

Packen Sie in der EPA nach IEC 61340-5-1 an einem geerdeten Arbeitsplatz. Verschließen Sie den Beutel, bevor Sie ihn aus der Schutzzone tragen, und achten Sie darauf, dass der Klebestreifen glatt und ohne Falten haftet. Beim Empfänger wird der Beutel erst in einer EPA geöffnet, damit das Bauteil nicht durch Entladung beim Auspacken gefährdet wird.

Technische Angaben

Varianten	4 (Artikelnummern siehe Tabelle)
Folienstärke	76 µm
Eigenschaft	abschirmend
Wiederverschließbar	nein
Bezug	auf Anfrage, Angebot mit Preis und Verpackungseinheit

Hinweise zum Einsatz

Drücken Sie den Klebestreifen vollflächig an, damit die Klappe dicht schließt. Packen Sie nur an geerdeten Arbeitsplätzen und lagern Sie ungenutzte Beutel trocken und staubfrei, damit die Klebefläche ihre Haftung behält. Gebrauchte Beutel sollten Sie nicht erneut verkleben.

Häufige Fragen

Passend dazu: ESD-Verpackung und Versand · Alle ESD-Artikel · ESD-Grundlagen

Datenblatt ansehen (Webseite, Deutsch)

Varianten

Format	Artikelnummer
76 x 127 mm	DSWL60869
152 x 254 mm	DSWL60874
203 x 305 mm	DSWL60876
305 x 406 mm	DSWL60877

Aus den Produktangaben erstellt. Dieses Datenblatt ersetzt kein Prüfzeugnis. Maßgeblich sind die Originalunterlagen.