

ANTI-STATIC BAG METALLIC 防靜電金屬袋



特點：

- 具有極優良的耐磨擦性，於使用中不易失去原有的阻抗效果。3
- 良好的抗靜電效果，可維持一年以上的時效。
- 表面抗靜電效果良好，可達 10^{9-11} ohm /sq 左右。

用途：

- 各類 IC 板的包裝。
- 半導體電子產品的包裝。

勝特力材料 886-3-5753170
勝特力电子(上海) 86-21-54151736
勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

FEATURES:

Excellent abrasion resistance, excellent anti-static effect and surface resistance of approximately 10^{9-11} ohm per square unit.

APPLICATION:

Various IC board applications and semiconductor packaging

Physical Properties		物理特性	
Structure	結構	Unit	ESD-PET-VM 100A // ONY // PE-ESD
Thickness	厚度	mil (micron)	4.3(110 μ) $\pm$ 10%
Tensile Strength (ASTM D882-91 Method A)	抗張強度	psi	MD:6505 TD :7820
Tear Strength (ASTM D1004-66 Method A)	撕裂強度	lbs	MD:41.35 TD :34.18
Elongation (ASTM D882-91 Method A)	延伸	%	MD:100 TD :70
Light Transmission (ASTM D-1003-92)	透光性	%	< 45
Heat Seal Strength (FTMS D 1876-93)	熱封強度	lbs./in. width	>185.12
Burst Strength (FTM 191-C Method 5122)	脹破強度	psi	>783.2
Puncture Strength (FTMS 101-C Method 2065-1)	穿刺強度	lbs	>204.31
MVTR (ASTM F-1249@100F, 100sq. in / 24hrs.)	水氣透過率	gms	<0.15
Electrical Properties		電氣特性	
EMI Shielding (Mil-B 81705-REV-C)	電磁波防護性	dB	45
Capacitive Probe Test (High Voltage Discharge) (EIA-Std541/Appendix E-1KV)	電容偵測覆行	volts	<20
Surface Resistivity (ASTM D-257@15% R.H.) Interior Exterior Metal	電氣阻抗特性	ohms/sq. in	<10 ⁸⁻¹⁰ <10 ⁸⁻¹⁰ 10 ⁻²⁻⁴
Static Decay (FTM 101C Method 4046-1, 5000V to 0 Volts)	靜電消散速率	sec.	<0.1