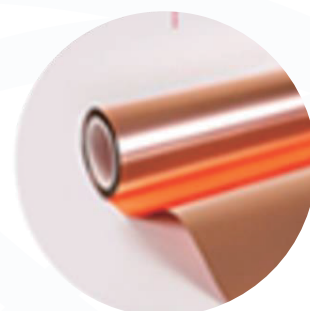


LTD-100B-TZZ

產品結構



性能參數

項目	單位	規格值	檢測方法
基材厚度	μm	4 ± 0.5	膜厚度測試儀
鍍層厚度	μm	1 ± 0.2	CMI 165
產品總厚	μm	6 ± 1	膜厚度測試儀
產品寬幅	mm	500~1300	
鍍層附着強度	%	100	3M610
拉伸率	%	> 3	IPC-TM-650 2.4.18.1
抗張強度(MD)	MPa	> 300	IPC-TM-650 2.4.18.1
抗張強度(TD)	MPa	> 200	IPC-TM-650 2.4.18.1
粗糙度Ra(內層)	μm	< 0.3 (Typical 0.16)	IPC-TM-650 2.2.17A
粗糙度Rz(內層)	μm	< 2.0 (Typical 1.14)	IPC-TM-650 2.2.17A
粗糙度Ra(外層)	μm	< 0.3 (Typical 0.156)	IPC-TM-650 2.2.17A
粗糙度Rz(外層)	μm	< 2.0 (Typical 1.03)	IPC-TM-650 2.2.17A
面電阻(內層)	mΩ/□	< 30 (Typical 15)	四點式探針
面電阻(外層)	mΩ/□	< 30 (Typical 17)	四點式探針
抗氧化性		無變色	120°C/15min

環保測試

符合RoHS 與歐盟無鹵標準