

Black Conductive Tape EMI & Black Shield

Product name / GBBC-50

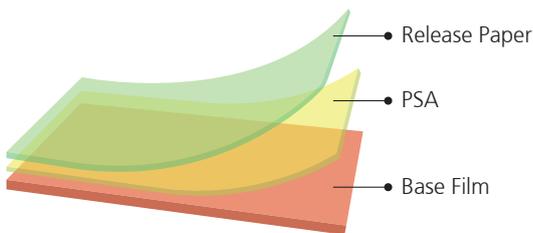
Products Description

도전성 차광 Tape는 Black PET Film을 기재로 사용하여 우수한 전도성 및 차광특성을 특징으로 하고

Black PET에 AL을 증착과 도전성 입자를 점착제에 고성능 분산을 해서 EMI 차폐 및 정전기 방지 기능과 우수한 차광/차폐효과를 가진 제품으로 LCD의 Monitor 및 TV등에 적용이 되며 다양한 피착체에 점착력이 우수합니다.



Structure



Item	Materials	Thickness
Release Paper	Single Silicon Treated Paper	130 μ m
PSA	Acryl	25 μ m
Base Film	PET Film / AL	25 μ m



Characteristics

ITEM		UNIT	Spec'	TEST Method
Adhesion Strength (180° Peel)		μ m	50 \pm 5	Thickness gauge
Total Thickness			25	
PSA Layer			25	
PET			130	
Adhesion Strength (180° Peel)	SUS 304	gf/25mm	> 2,000	KSA 1028
Holding Power		-	No Creep	PET Film(25 μ m), 40°C, 1Kg
Surface Resistance		Ω	< 0.3	HIOKI 3540 m Ω Hitester Load(0.5kg)
Color		-	Black	Visual

· The data is just examples of measurements and not guaranteed performance.
 · Please consult us in advance if your use is special need.