

# 用於載帶的抗靜電 HR片材

## ANS - HR-67T-DCT

規格及樣式可依客戶需求製作

### ▶ 產品特點

- 可應用於抗靜電捲帶
- 應用於熱真空吸塑托盤，可延伸100% ~ 300%
- 在乙醇和去離子水中相當穩定，不會析出粒子
- 高抗磨損能力、持久的抗靜電性，並且可重複使用

### ▶ 厚度

0.2 ~ 0.8 mm (可依客戶需求調整)

### ▶ 寬度

300 ~ 1500 mm (可依客戶需求調整)

### ▶ 產品應用

- 熱吸塑成型包裝，電子零件產品包裝
- carrier tape 載帶

### ▶ 物理特性

性質	單位	範圍	檢測規範
表面阻抗 (Surface resistivity)	$\Omega/\square$	$10^6 \sim 10^7$	ASTM D257
延展後的 表面阻抗 (Surface resistance after elongation)	$\Omega/\square$	100%	$2 \times 10^7$
		200%	$7 \times 10^8$
		300%	$8 \times 10^9$
磨損後的表面阻抗 (Surface resistance after abrasion)	$\Omega/\square$	$5 \times 10^7$	ASTM D257 ASTM D613
剝離強度 (Peel-off strength)	g/ inch	30 ~ 40	ASTM D785
耐熱性 (Thermo-resistant)	°C	-40 ~ 105	ASTM D790
耐化學性 (Permanence)	Surface Resistivity	不產生變化	ASTM D543
去離子水(DI water)			
異丙醇(Isopropyl Alcohol)			
己烷(Hexane)			



ANS -HR-67T-DCT