

## Film adhesivo disipativo electrostático

Ref. MET-3962

### ÍNDICE

1. Descripción
2. Propiedades técnicas



## 1. DESCRIPCIÓN

Este film adhesivo y transparente es idóneo para utilizarlo sobre superficies que se cargan electrostáticamente para hacer cumplir la Norma UNE EN 61340 5-1.

## 2. PROPIEDADES TÉCNICAS

Propiedades	Unidades	Método de testeo	Especificación
Composición del material	--	--	KS3962
Grosor del film	mm	--	0.08 mm ± 10%
Gravedad específica	--	ASTM D792	1.40-1.45
Fuerza de tensión	Mpa	ASTM D882	>130
Elongación	%	ASTM D882	<50
Fuerza explosiva	PSI	MULLEN	100-150
Fuerza desgarradora	IBS/IN	ASTM D1922	1,200 - 4,000
Campo estático	kV/ln	-	<0.1
Resistencia superficial	Ohm/Sq	ASTM D257	10 <sub>7</sub> -10 <sub>9</sub>
Decaimiento estático	Sec	FTMS 101C Método 4046.1	<0.05
Base adhesiva	-	-	Solvente a base de caucho
Tack	No.	J. Dow Ball No.	3
Duración de las propiedades ESD	--	--	Permanentes

Resistencia química: Si se tiñe una pequeña cantidad, cualquier químico (excepto ácido sulfúrico) y solvente, sin embargo, no afecta el uso de estos productos.