

## CINTA AISLANTE PVC

### DESCRIPCIÓN

Cinta compuesta por un soporte de PVC flexible de espesor variable con adhesivo de base caucho sensible a la presión, siendo altamente agresivo.

Color de soporte: Blanco / negro

### CARACTERÍSTICAS

- Gran adaptabilidad y flexibilidad, con alta capacidad de retracción
- Material con óptimas propiedades aislantes, especialmente diseñado para ser utilizado en la protección de cableado
- Buen nivel de adhesión y aislamiento
- No se deteriora
- Alta resistencia dieléctrica y buena protección mecánica
- Índice de temperatura de servicio elevado, yendo desde resistencias de -10°C hasta +80°C
- Producto retardante a la llama (auto extinguable)
- Cumple con las directivas REACH y RoHS
- Cumple con la directiva 2000/53/CE, relativa a los vehículos al final de su vida útil y su modificación posterior, mediante directiva 2018/849 (plomo, cromo VI, mercurio, cadmio, etc)

### APLICACIONES

- Aislamiento eléctrico primario, tanto en piezas eléctricas como en sistemas de cableado
- Fabricación de piezas de automoción, bobinas antimagnéticas, equipos eléctricos, frigoríficos, industria electrónica, etc
- Protección en los empalmes de cables de baja tensión

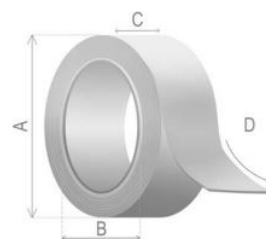
### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

PROPIEDADES ADHESIVAS	VALORES	MÉTODO
Espesor total	0.13 mm	ASTM D-3652
Resistencia a la tracción	25 N/cm	ASTM D-3652
Elongación a rotura	180 %	ASTM D-3759
Adhesión al acero	1,8 N/cm	ASTM D-3330
Rigidez eléctrica	40 kV/mm	CEI EN 60454
Rango de temperatura de servicio	[-10°C a 80°C]	INTERNO
Grado de inflamabilidad	Autoextinguible	CEI EN 60454

Código	Artículo
EM04911	Cinta aislante 20 x 19 blanca
EM04912	Cinta aislante 20 x 19 negra
EM04913	Cinta aislante 10 x 19 negra
EM04914	Cinta aislante 10 x 19 blanca



### DIMENSIONES



Diametro externo (A)	60 mm	70 mm
Diametro interno (B)	38 mm	
Ancho (C)	19 mm	
Largo (D)	10 m	20 m