

Accesorios

Baja y Media Tensión

Cintas de uso domiciliario e industrial

NORMAS DE REFERENCIA

DESCRIPCION



CARACTERÍSTICAS



APLICACIONES

Cintas Aislantes

FIT TAPE **Super 15**

Normas Europeas 2000/53 (libre de plomo, cromo VI, mercurio y cadmio), IEC 60454-3-1-5 / F-PVCP/90

Cinta aisladora adhesiva de P.V.C autoextinguible, de calidad Premium, grado profesional y de elevada seguridad eléctrica.

Posee un adhesivo de caucho de excelente tenacidad.

Diseñada para cumplir con las más severas normas de seguridad y con las más reconocidas especificaciones Europeas e Internacionales.

- > Excelente resistencia a la abrasión y a la corrosión
- > Elevada protección dieléctrica y mecánica.
- > Excelente conformabilidad.
- > Temperatura de servicio: -10°C / +100°C
- > LARGO = 20 m; ANCHO = 19 mm.; ESPESOR = 0,15 +/- 0,025 mm.

- > Aislamiento eléctrico primario (600 V)
- > Protección para cubiertas de cables de baja y media tensión.
- > Harnessing.

Cintas aislantes de uso doméstico e industrial

Normas Europeas 2000/53 (libre de plomo, cromo VI, mercurio y cadmio), IEC 60454-3-1-5 / F-PVCP/90

Características Técnicas

Tipo	Unidad	Valor Nominal / Exigido por Norma	Resultado	Test Method
Espesor	mm	0.15	cumple	IEC 60454-1
Ancho	mm	0.19	cumple	IEC 60454-1
Largo	m	20	cumple	IEC 60454-1
Resistencia a la tracción	N / 10 mm	150	187.7	IEC 60454-2
Ausencia de fallas	visual	cumple	cumple	IEC 60454-1
Alargamiento de rotura	%	125	216	IEC 60454-2
Rigidez dieléctrica a baja temperatura	pasa	cumple	cumple	IEC 60454-2
Penetración a temperatura elevada	pasa	cumple	cumple	IEC 60454-2
Adhesión al acero	N / 10 mm	1.8	3.13	IEC 60454-2
Adhesión al endoso	N / 10 mm	1.5	1.8	IEC 60454-2
Adhesión al endoso a baja temperatura	N / 10 mm	1.5	2.77	IEC 60454-2
Resistencia de adhesión al endoso luego de la inmersión en agua	N	18	29.5	IEC 60454-2
Tensión dieléctrica	kV / mm	40	47.66	IEC 60454-2
Inflamabilidad	pasa	cumple	cumple	IEC 60454-2
Corrosión electrolítica	Ω / 25 mm	1×10^{11}	cumple	IEC 60454-2