



FITA ISOLANTE DE PVC AUTOEXTINGUÍVEL 18 PLUS

A fita isolante de PVC TACSA 18 PLUS de uso profissional possui excelentes propriedades dielétricas, é flexível, com bom alongamento, mais resiliente e com boa adesão ao fio e seu dorso. É de fácil corte e aplicação, o que garante máxima comodidade e segurança, já que é autoextinguível, de acordo com as normas em vigor. Graças a sua ampla variedade de cores, se adapta a qualquer tipo de trabalho.

Especificaciones y presentación

Característica	Unidade	Especificado IRAM-NM 60454-3-1	Valor típico
Rigidez dielétrica	kV/mm	≥ 40	54
Adesão ao dorso	N/cm	≥ 1,5	2,4
Adesão ao aço	N/cm	≥ 1,8	2,6
Resistência à tração	N/cm/mm	≥ 150	186
Alongamento	%	≥ 125	245
Temperatura de trabalho	°C	0 - 90	
Inflamabilidade	AUTOEXTINGUÍVEL		
Dimensões (largura x comprimento x espessura)	mm x m x mm	19 x 10 x 0,18 19 x 20 x 0,18	
Cores	Preta, branca, vermelha, azul, marrom, cinza, verde/amarelo (terra)		

Estrutura



Aplicações

- Isolamentos internos e externos até 600 V.
- Isolar ligações, fios ou cabos elétricos.
- Identificação de cabos (cores).
- Manutenção elétrica industrial, fabricação de equipamentos, reparações, instalações elétricas, mascarar superfícies e protegê-las das inclemências do clima.

Modo de uso

A superfície onde será aplicada deve estar limpa, sem pó, líquidos nem substâncias oleosas. Aplicar a fita pressionando o lado adesivo sobre a superfície. Evitar o contato com o lado do adesivo para manter seu rendimento total.

Normas

Certificação IEC 60454-3-1: 1998 + A1 & IEC 60454-2: 1994 & IEC 60454-1: 1992. Cumpre com IRAM-NM-60454-3-1: 2012
Certificação RETIE – Resolução N° 90708-2013 do Ministério de Minas y Energía.

Segurança elétrica



Garantia

A TACSA garante este produto por um (1) ano, armazenado em sua embalagem original. Não armazenar em temperaturas superiores a 30 °C.

Os dados fornecidos são baseados em resultados experimentais, em circunstâncias controladas de temperatura e umidade, e sua repetitividade depende das condições externas, do método de aplicação e das ferramentas aplicadas. A TACSA não se responsabiliza por quaisquer lesões, perdas ou danos causados pelo incorreto ou mau uso do produto. Antes, deverá ser determinada a conveniência para o fim desejado

www.tacsa.com.ar