

Fitas Isoladoras



Descrição do Produto

A fita isoladora em cloreto polivinílico (PVC) é revestida com adesivo de base de borracha. Ideal para isolar, enrolar ou prender fios e cabos elétricos na indústria automóvel e manutenção de equipamentos elétricos, industriais e domésticos. Resiste à chama e não é nocivo em contacto com substâncias químicas. Fácil de envolver e moldar superfícies irregulares. Fabricada de acordo com a norma EN60454-3-1.

Utilização

- Isolamento e proteção de cabos elétricos

Características

Espessura
115 μ* / 0,115mm
* μ: micron

Resistência à tração
22 N / cm

Resistência ao calor
-12°C ~ +80°C



Utilização do Código de Cores

A fita de cor preta é a utilizada mais frequentemente, pois não tem um código decor específico. A fita preta é resistente aos raios U.V., que podem danificar as fitas de outras cores. Por este motivo, a fita preta é utilizada em fios elétricos que estão expostos diretamente aos raios solares.

Fitas de outras cores são utilizadas para identificar fios elétricos neutros (branco ou cinza claro), fio de terra (verde ou amarelo/verde às riscas), ou fios nas extremidades de tubagens longas, para uma mais fácil identificação.

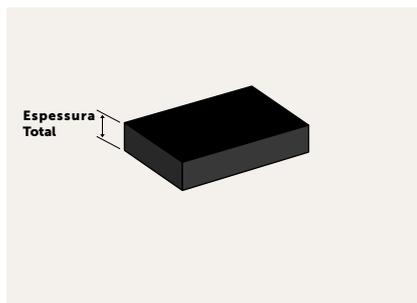
PRINCIPAIS VANTAGENS

- ✓ Retardante de chama
- ✓ Resistente ao calor até 80°C
- ✓ Utilizar com menos de 600V
- ✓ Grande flexibilidade
- ✓ Excelente adesão
- ✓ Fácil de cortar e de colar em superfícies irregulares
- ✓ Resistente aos raios UV
- ✓ Norma EN60454-3-1

PRODUTOS ASSOCIADOS

X-Acto
Spray de contactos elétricos P170
Luvas de proteção
Chave de fendas VDE

Dados técnicos



	UNIDADE	VALOR
Tela	-	Película PVC
Base do adesivo	-	Cola de borracha
Alongamento à rutura	%	180
Espessura Total	mm	0,13
Densidade	g/m ²	1.33
Adesão ao Aço	N/cm	1,6
Resistência à Tração	N/cm	22
Estabilidade à Temperatura	°C	0°C ~ +50°C
Resistência Raios U.V.	-	Sim (Fita Preta)
Resistência à humidade	-	Sim
Voltagem de Rutura	Kv/mm	7,5

Embalagens e informação logística

As fitas isoladoras são embaladas em conjuntos de 10 unidades e em caixas de cartão de 250 unidades.

Para informações técnicas, de qualidade ou segurança do produto, por favor contacte

Pecol, Sistemas de Fixação, SA
 Apartado 3156 - Raso de Paredes
 3754-901 – Águeda
 ✉ scpindustria@pecol.pt / ☎ +351 234 612 900

Garantia

Pecol garante que o seu produto está em conformidade com a sua especificação. Caso a empresa seja responsabilizada, o montante nunca será superior ao afixado nas Condições de Venda da empresa. Em nenhum caso, a Pecol poderá ser responsabilizada por qualquer tipo de danos consequentes.

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	DIMENSÕES	COR	QTD. EMBALAGEM
001910019201	Fita Isoladora	19 mm x 20 mts	Vermelha	10 Uni.
001910019202	Fita Isoladora	19 mm x 20 mts	Azul	10 Uni.
001910019203	Fita Isoladora	19 mm x 20 mts	Verde	10 Uni.
001910019204	Fita Isoladora	19 mm x 20 mts	Amarela	10 Uni.
001910019205	Fita Isoladora	19 mm x 20 mts	Preta	10 Uni.
001910019206	Fita Isoladora	19 mm x 20 mts	Branca	10 Uni.
001910019207	Fita Isoladora	19 mm x 20 mts	Amarela / Verde	10 Uni.