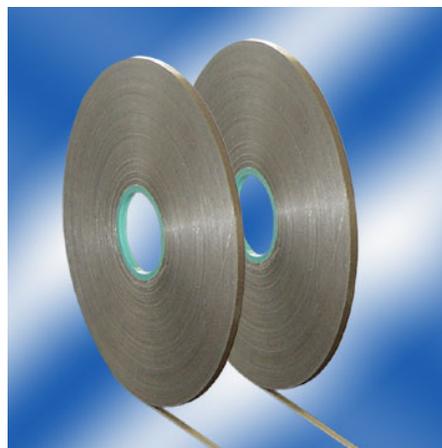


Fita Micatape

Descrição do Produto

Micatape é uma fita isolante termoelétrica, fabricada a partir de papel de mica calcinado, resistente a alta temperatura (até 700 °C) com suporte de tecido de fibra de vidro não alcalino e impregnado com resina de silicone.



Aplicações

Isolamento de cabos, mangueiras, tubulações.

Disponibilidade

Largura	10 a 1000 mm
Comprimento	30 a 1000 m
Miolo padrão	76 e 120 mm

Propriedades

Descrição	Unidade	Valores			
Espessura	mm	0,1 ± 0,015	0,125 ± 0,015	0,14 ± 0,015	0,21 ± 0,02
Gramatura Total	g/m ²	132 ± 10	172 ± 10	216 ± 14	316 ± 16
Mica	g/m ²	85 ± 5	120 ± 5	160 ± 8	260 ± 10
Fibra de Vidro	g/m ²	34 ± 2	34 ± 2	34 ± 2	34 ± 2
Silicone	g/m ²	13 ± 3	18 ± 3	30 ± 2	26 ± 4
Resistência dielétrica	kV/camada	>1,2	>1,2	>1,2	>2,0
Resistência à tração	N/cm	>120	>120	>120	>100
Condutividade Térmica	W/m°C	0,2 - 0,25	0,2 - 0,25	0,2 - 0,25	0,2 - 0,25

Benefícios

- Altíssima resistência dielétrica;
- Boa resistência ao fogo;
- Alta resistência à tração;
- Alta resistência à radiação, ácidos e materiais alcalinos;
- Excelente flexibilidade.



Clique aqui
e solicite uma cotação