

Especificação Técnica de Produto

727 - Fita de Tecido de Fibra de Vidro



Fita produzida com tecido de fibra de vidro revestido com adesivo de borracha termocurado.

Possui excelente resistência à solventes, excelente resistência a abrasão, estabilidade térmica e ótima resistência a altas temperaturas.

Características

Propriedades	Unidade	Valores típicos
Espessura total	mm	0,17 +/- 0,017
Resistência à tração	N/25mm	765 mínimo
Alongamento	%	3 mínimo
Adesão ao aço – 180°	N/25mm	7 mínimo
Resistência à temperatura	°C	155 máximo
Rigidez dielétrica	volts	2500 mínimo
Cor	Visual	Branca

CÓPIA NÃO CONTROLADA

Aplicações

- ✓ Isolamento de motores e transformadores elétricos;
- ✓ Proteção e isolamento de relês e bobinas elétricas;
- ✓ Emendas e reparos em linhas de transmissões elétricas;
- ✓ Reforço e proteção de fios magnéticos de cobre.

As características técnicas acima foram determinadas de acordo com valores médios obtidos em testes de laboratório. As informações são apenas orientativas e recomendamos testes práticos para aprovação do produto nas reais condições de uso.

Obs: Ensaios executados conforme norma ASTM D-1000.

Rev: 09 data: 06/19