

Especificação Técnica de Produto**TECTAPEPRO®****113 – Fita de Poliimida**

Fita produzida com filme de poliimida, revestido com adesivo de silicone termo curado.

Possui ótima resistência a altas temperaturas e excelentes propriedades elétricas.

Retardante à chama, reconhecido pela UL (file nº: E50292).

Características

Espessura total (mm):	0,066 +/- 0,006
Resistência à tração (N/25mm):	100 (mínimo)
Alongamento (%):	50 (mínimo)
Adesão ao aço – 180 ° (N/25mm):	6 +/- 3
Rigidez dielétrica (volts):	5000 (mínimo)
Resistência à temperatura (°C):	260 (máximo)
Classe de Isolação (°C):	200
Cor:	Âmbar

CÓPIA NÃO CONTROLADA

Aplicações

- ✓ Isolação elétrica na classe de temperatura C (200 °C);
- ✓ Isolamento elétrico em alta temperatura;
- ✓ Isolamento de geradores, capacitores e transformadores;
- ✓ Mascaramento de contatos de ouro em placas de circuito impresso durante o processo de solda;

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.

+ 55 11 4789-8730

Rev: 08 data: 11/15 –

RUA JOSÉ ALBINO PEREIRA, 31B
EN. 344, GALPÕES B E C
POLO INDUSTRIAL JANDIRA II
JANDIRA - SP | CEP 06612-001

WWW.DAYBRASIL.COM.BR