

## Especificação Técnica de Produto

### 500 - Fita Filamentosa de Poliéster



Fita produzida com filme de poliéster reforçado com filamentos de fibra de vidro, revestido com adesivo de borracha e resina.

Possui ótima adesão inicial e excelente resistência mecânica.

#### Características

Propriedades	Unidade	Valores típicos
Espessura total	mm	0,19 +/- 0,02
Resistência à tração	N/25mm	1458 mínimo
Alongamento	%	4 mínimo
Adesão ao aço – 180°	N/25mm	6 mínimo

CÓPIA NÃO CONTROLADA

#### Aplicações

- ✓ Ideal para lacrar, fechar, fixar e paletizar embalagens pesadas;
- ✓ Fechamento de pontas de bobinas de aço, alumínio, cobre;
- ✓ Agrupamento de tubos durante o transporte;
- ✓ Agrupamento de tambores de produtos químicos.
- ✓ Agrupamento de tubos e cabos flexíveis de fibra óptica e extração de petróleo.

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: 11 data: 06/19

