

FOLHA DE DADOS TÉCNICOS
FITA AFINTEX EG (550 °C)

A fita de fibra de vidro, **isento de amianto** ideal para isolamentos térmicos, permite o tratamentos variados visando melhor adequação na utilização final. Podem ser feitos os tratamentos de: Siliconização, vulcanização e grafitação.


CARACTERÍSTICAS:

TIPO DO MATERIAL (FIO)	Urdidura: T 1440 S45 ("E" Glass)
	Trama: T 1030 S45 ("E" Glass)
CONTAGEM DE LINHA	Urdaduras: 5,6 por cm (+/- 5%)
	Trama: 3,2 por cm (+/- 8%)
TEMPERATURA MÁX. DE TRABALHO	550°C
TIPO TECIDO	Plano
LARGURA PADRÃO	20,30,40,50,60,80 e 120mm
COMPRIMENTO DO ROLO	30 ou 50m
GRAMATURA TEÓRICA	2 mm = 1100 gr/m ²
	3 mm = 1500 gr/m ²
LIGANTES ORGÂNICOS	0,60% máx
ESPESSURA	2, 3 ou 5 mm (+/-10%)
TEOR DE UMIDADE	0,10%
RESISTÊNCIA A TRAÇÃO (min. N/5 cm)	Urdadura:2400
	Trama:200

APLICAÇÃO:

Capas para turbinas, válvulas e sensores, colchão isolantes, cortinas para isolação de ambientes, mantas para resfriamento lento de solda, junta de expansão não metálica, cabana de soldas, fitas para vedação, isolamento da carcaça de fornos.

Consulte nossa Engenharia para obter maiores informações sobre o produto.

Nota:

Obs.: 1) As informações aqui contidas são apresentadas somente para consideração, informação e verificação e não deverão ser, em parte ou no todo, entendidas como garantia ou declaração, pela qual assumamos qualquer responsabilidade. Isto não deverá ser interpretado como licença de uso de patente ou marca.

2) As informações acima descritas foram extraídas de ficha técnica do fabricante.