

DESCRIÇÃO

Fabricado a partir de fios de fibra aramida com tratamento antichama, ostenta resistência mecânica superior aos demais tecidos isolantes, aliado a uma boa capacidade de isolamento térmico. O TA-43 é aprovado pelas maiores indústrias do setor off-shore e petroquímico. Indicado para a confecção de juntas de expansão não metálica de alta resistência mecânica, cortina para proteção de solda, manta isolante, etc. Não é recomendado o contato deste tecido com água. O mesmo possui tratamento com retardante antichama, logo, se molhado, perde suas propriedades e características físicas, extinguindo assim a ação do retardante/tratamento antichama.

DADOS TÍPICOS

Composição	Fibra Aramida e antichama
Temperatura de pico (30 s)	450°C
Temperatura contínua	250°C
Resistência à Tração: Urdume	180 kgf/cm
Resistência à Tração: Trama	65 kgf/cm
Construção	Tipo Tela 1x1
Laudo Ensaio Térmico	Nº1 091 397 - 203
Cor	amarelo

APLICAÇÕES

Confecção de juntas de expansão
Isolamento térmico de tubulações
Proteção contra respingo de solda*
Proteção térmica de equipamentos
Juntas sob medida para exaustores

*Indicado para cortinas que trabalhem na posição vertical

FORNECIMENTO PADRÃO

Espessura: 1,7 +/- 0,2 mm
Largura: 1,20 mt
Comprimento: 25 mt

