

Nos acompanhe também pelas redes sociais



/fibertextprodutostexteis



@fibertextlouveira



@Fibertex-Produtos-Texteis



COBERTOR ANTI-CHAMAS

www.fibertex.com.br

ÍNDICE

- 02 A Empresa
- 03 Sobre o cobertor anti-chamas
- 04 Especificações do produto e propriedades químicas
- 05 Testado e aprovado de acordo com a norma ISO 15025
- 06 Como dobrar o cobertor
- 07 Inspeção e instalação

A Fibertex

Com mais de 30 anos de mercado, a **Fibertex**® conta com profissionais experientes, sendo uma empresa 100% brasileira, que oferece as melhores soluções em produtos têxteis, com tecnologia de ponta e máxima eficiência em seus processos de fabricação.

A **Fibertex**® se tornou referência pela sua grande variedade de produtos e materiais de alta performance, e também, pela preocupação com a qualidade na fabricação desses produtos.

A empresa tem como premissa, satisfazer as necessidades dos clientes e melhorar continuamente os processos internos e o sistema de Gestão da Qualidade.

Certificada pelo sistema de gestão da qualidade desde 2002, **conforme NBR ISO 9001:2015**, nossa política tem o foco em satisfazer as necessidades dos nossos clientes, e melhorar continuamente os processos internos.



Sobre o cobertor Anti-chama

Os cobertores anti-chamas Fibertex[®] foram projetados para apagar rapidamente pequenos incêndios. Eles são fabricados em tecidos de alta resistência térmica e suportam até 500°C. Quando jogado sobre uma pessoa ou objeto que está pegando fogo, o cobertor corta o fornecimento de oxigênio e rapidamente as chamas se apagam. Sua versatilidade permite diversas aplicações como em residências, cozinhas industriais, restaurantes, hotéis, shopping, casa de shows, entre outras.

Principais características:

- Anti-bactérias
- Fácil manuseio
- Leve
- Prático
- Rápido
- Resistente ao calor
- Não agride a pele
- Não propaga chamas
- Não danifica os materiais
- Não contamina

Principais aplicações:

- Barreira Térmica
- Cabanas de solda
- Cortina anti-chama
- Fuga de incêndios
- Incêndio na cozinha
- Incêndio em roupas
- Usa-se como protetor contra chamas
- Protetor contra respingos de solda



Especificações do produto

Densidade (gramas)	Dimensões do Cobertor anti-chamas		
	Espessura (mm)	Largura (m)	Comprimento (m)
490	0,50	1,00	1,00
705	0,50	1,20	1,20
1.058	0,50	1,20	1,80

Propriedades químicas

O cobertor não pode ser afetado pela maioria dos ácidos e agentes corrosivos, com exceção para os ácidos hidrofúorídricos, fosfóricos e álcalis concentrados. Possui bom comportamento tanto sob atmosferas oxidantes quanto em redutoras. Se molhado com água, suas propriedades térmicas e físicas são restabelecidas após a secagem.



Cobertor Anti-chama Testado/ Aprovado Norma ISO 15025

Análise Química Típica

Al ₂ O ₃	14 %
SiO ₂	55 %
CaO	23 %
Outros	8 %
pH	Neutro
Corrosividade	Não corrosivo
Reatividade	Não reativo
Substâncias Incompatíveis	Ácido Fluorídrico fosfórico e álcalis concentrados

Propriedades Físicas Típicas

Cor	Branca
Composição	Sólido
Estado Físico	Sólido
Ponto de Ebulição	>870 °C
Ponto de Amolecimento	840 °C
Temperatura de Uso	550 °C
Temperatura de Pico	600 °C
% Volátil por Volume	Não volátil
% Solubilidade (em água)	Pequena

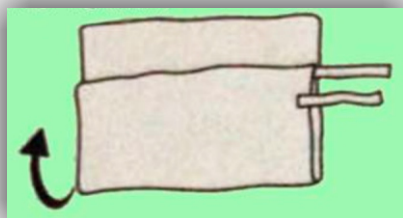
Certificados

Norma	Iso 15025
Propagação de Chama	A Ignição de Superfície Anti-Chama
Anti-Chama	Sim
Propagação de Chama	B Ignição de Borda Inferior
Anti-Chama	Sim



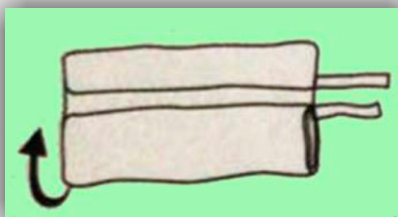
Instruções gerais - Como dobrar o cobertor

1- Colocar o cobertor sobre uma superfície plana e limpa com as fitas para a direita, deixando as duas fitas para baixo.

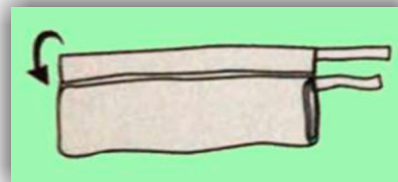


2- Dobrar o cobertor de forma que as fitas não se sobreponham, a distância entre as fitas deve ser menor que a largura da embalagem.

3- Fazer uma dobra antes da fita por cima.



4- Fazer outra dobra com a borda sobrepondo a fita por cima.



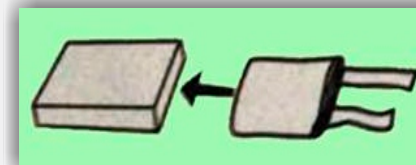
5- Dobrar ao meio, deixando as fitas para baixo.



6- Dobrar à esquerda em direção a borda da direita em 3/4 e depois ao meio. Juntar a dobra da esquerda para a margem direita.



7- Colocar o cobertor na caixa com as fitas para trás e pendurar.



Instruções gerais - Inspeção

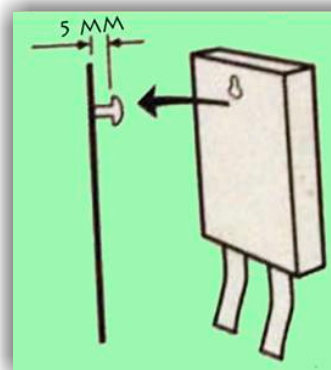
Inspeccionar **mensalmente** da seguinte forma:

- 1- Puxar a fita e verificar se está no local;
- 2- Verificar se o rótulo não está rasgado, ele deve estar limpo e legível;
- 3- Deixar livre de contaminações tais como: óleo, graxa, insetos, etc;
- 4- Deve estar firmemente instalado na parede.

Inspeccionar **anualmente** da seguinte forma:

- 1- Abrir o cobertor e checar se está rasgado, com danos ou contaminado. Puxar as fitas e verificar se estão intactas;
- 2- Descartar se a caixa estiver vazia;
- 3- Colocar o cobertor de volta na caixa com as instruções para dobrar;

Instalação e advertências



- Instalar em local de fácil acesso em caso de incêndio;
- Certifique-se que o gancho de montagem não enrosque no cobertor após a instalação;

