

## Manta Corta-Fogo 2M x 2M

### Descrição do Produto

A Manta Corta-Fogo Mocelin é um equipamento de segurança desenvolvido para abafar pequenos focos de incêndio de forma rápida e segura.

Seu funcionamento baseia-se na eliminação do oxigênio, interrompendo o processo de combustão.

Produzida com tecido técnico antichamas de alta resistência térmica, suporta temperaturas de até 500 °C, mantendo flexibilidade e integridade mesmo sob calor intenso.

É leve, prática e não tóxica, sendo indispensável em locais onde há risco de fogo ou necessidade de isolamento térmico.



### Características Técnicas

·Dimensões: 2,0 m x 2,0 m

·Material: Fibra antichama de alta resistência

·Cor: Branca (padrão)

·Peso: 0,6 kg

·Resistência térmica: até 500 °C

### ·Comportamento químico:

·Resistente à maioria dos ácidos e agentes corrosivos.

·Não resistente a: ácido hidrófluídrico, ácido fosfórico e álcalis concentrados.

·Mantém propriedades físicas e térmicas após secagem, caso entre em contato com água.

### ·Comportamento físico:

·Material flexível, leve e de toque macio.

·Não propaga chamas nem emite gases tóxicos.

·Resistente ao desgaste e ao rasgo.

### Identificação do Produto

·Nome comercial: Manta Corta-Fogo / Manta Antichamas

·Modelo: 2,0 m x 2,0 m

·Fabricante / Distribuidor: Mocelin

·Origem: Nacional

·Certificação: INMETRO nº 007301/2013



### Aplicações Recomendadas

Indicada para uso industrial, comercial, automotivo e residencial, a Manta Corta-Fogo Mocelin proporciona proteção imediata contra incêndios de pequeno porte.

## Exemplos de uso:

- Cozinhas domésticas e industriais: abafamento de panelas ou equipamentos em chamas.
- Oficinas mecânicas: proteção contra fagulhas e respingos de solda.
- Laboratórios e fábricas: isolamento de áreas quentes e prevenção de incêndios.
- Hospitais e escolas: item de segurança complementar em rotas de fuga.
- Veículos e embarcações: ferramenta de emergência para abafamento de fogo em motores.
- Condomínios e empresas: parte do kit de primeiros socorros contra incêndio.
- Trabalhos com solda ou corte térmico: uso como cortina antichama ou protetor de superfícies.
- Ambientes residenciais: ideal para extinguir chamas em roupas ou tecidos acesos.

## Modo de uso

- 1.Retire a manta do suporte ou embalagem.
  - 2.Segure-a pelas extremidades e abra totalmente.
  - 3.Cubra completamente a chama, abafando-a.
  - 4.Aguarde até o fogo ser extinto.
  - 5.Após o uso, espere o local esfriar antes de remover.
- Se houver danos visíveis (riscos, queimaduras profundas), **substitua o produto.**

## Armazenamento e Conservação

- Armazenar em local seco, longe de fontes de calor e umidade.
- Evitar contato com produtos químicos agressivos.
- Manter acessível em áreas de risco.
- Recolocar em sua embalagem após inspeção ou uso.

## Vantagens e Benefícios

- Alta resistência térmica e mecânica.
- Material leve, não tóxico e de fácil manuseio.
- Não propaga chamas.
- Substitui o uso de extintores em pequenos focos de incêndio.
- Não agride a pele nem libera odores.
- Pode atuar como barreira térmica, cortina antichamas ou proteção para solda.
- Produto certificado conforme normas do INMETRO.



## Limitações de Uso

- Não indicada para incêndios de grande proporção.
- Não expor a temperaturas superiores a 500 °C por tempo prolongado.
- Evitar contato com ácidos fluorídricos e álcalis fortes.
- Não utilizar se estiver rasgada, contaminada ou danificada.

## Observações

Produto essencial para kits de primeiros socorros contra incêndio.

**A Mocelin recomenda seu uso como complemento aos extintores portáteis,** garantindo maior segurança e rapidez na contenção de pequenos focos de fogo.



MOCELIN INDÚSTRIA DE EXTINTORES LTDA  
11.670.605/0001-06

Rodovia PR 475, Km 33,3 - Barracão II - Parque Industrial II  
São Jorge D'Oeste - PR  
CEP: 85575-000  
www.mocelin.ind.br | (46) 3534-8000

