

Descrição do Produto

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.

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

Características Técnicas

- Dimensões: 6,0 m × 8,0 m
- Material: Fibra antichama de alta resistência
- Cor: Branca (padrão)
- Peso: 27,1 kg
- Resistência térmica: até 500 °C
- Garantia: 6 meses



Comportamento químico:

- Resistente à maioria dos ácidos e agentes corrosivos.
- Não resistente a: ácido hidrofúorídrico, 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: 6,0 m × 8,0 m
- Fabricante / Distribuidor: Mocelin



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



Exemplos de uso:

- Estacionamentos e garagens: contenção de incêndios em veículos, evitando a propagação para carros adjacentes.
- Concessionárias e revendas: isolamento rápido de veículos em chamas dentro de showrooms e pátios.
- Postos de combustíveis: abafamento inicial de incêndios em veículos próximos às bombas de abastecimento.
- Indústrias e fábricas: contenção de incêndios em empilhadeiras, máquinas e equipamentos industriais.
- Corpo de Bombeiros e Brigadas: ferramenta de resposta rápida para conter incêndios veiculares até o combate definitivo.
- Veículos elétricos e híbridos: contenção das chamas e redução da propagação de calor e fumaça durante ocorrências com baterias de íons de lítio.

Modo de uso

- Retire a manta do suporte ou embalagem.
- Segure-a pelas extremidades e abra totalmente.
- Cubra completamente a chama, abafando-a.
- Aguarde até o fogo ser extinto.
- Após o uso, espere o local resfriar antes de remover.
- Se houver danos visíveis (rasgos, 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.



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



Limitações de Uso

- 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

