

MANTA TÉRMICA PREMIUM MTB

Manta Térmica Premium para proteção de equipamentos móveis contra princípios de incêndio.

APLICAÇÃO

Indicada para equipamentos móveis de mineração, agronegócio e indústria pesada onde existe a necessidade de proteção térmica passiva contra princípios de incêndio e/ou isolamento térmico de alta performance para equipamentos como caminhões, tratores, escavadeiras, pás-carregadeiras, entre outros.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Proteção Mecânica (Face Quente)

Camada: Tela Mesh Inox 304

Temp. Trabalho: N/A

Espessura: Até 0,28 mm

Cor: Cinza

Tecido Interno (Face Quente)

Camada: Tecido de Sílica

Temp. Trabalho: Até 1.000°C

Espessura: Até 1 mm

Cor: Dourado

Isolamento

Camada: Manta Needlemat

Temp. Trabalho: Até 650°C

Espessura: Até 100 mm

Cor: Branco

Tecido Externo (Face Fria)

Camada: Fibra Especial Siliconizada

Temp. Trabalho: Até 260°C

Espessura: Até 0,8 mm

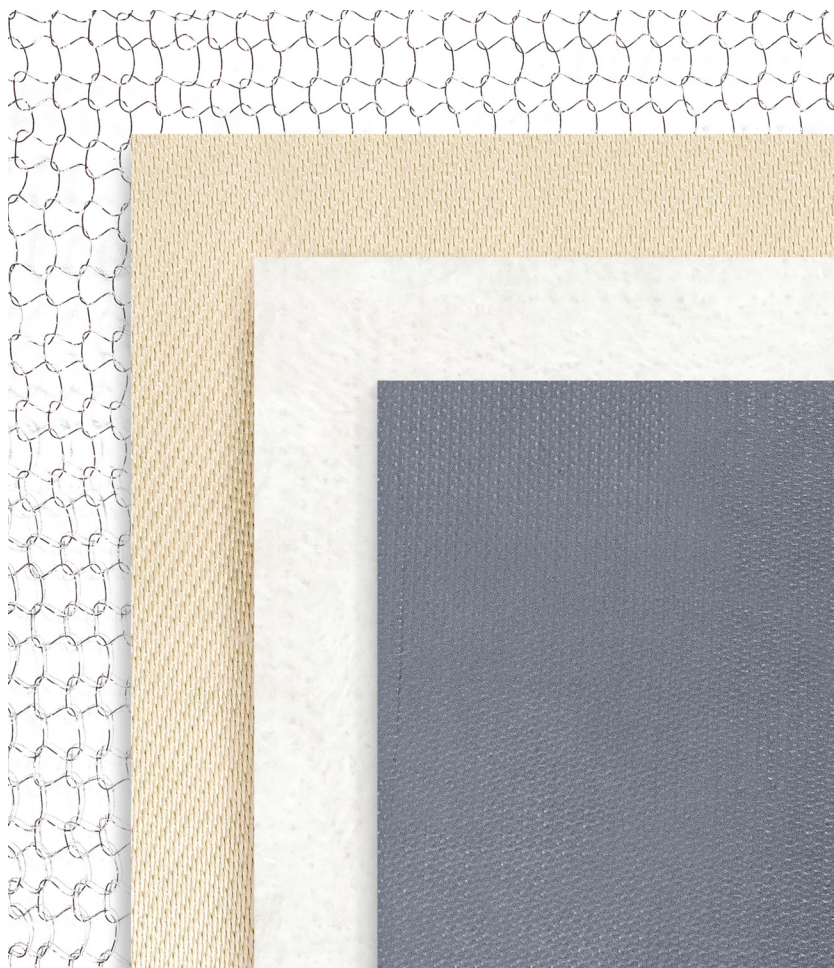
Cor: Laranja

Fechamento

Sistema de fixação removível com molas, cintas e velcros que permite instalação e remoção sem ferramentas especiais.

VANTAGENS

- **Não causa irritação na pele (material hipoalergênico)** 
- Mitiga princípios de incêndio por isolamento passivo
- Aumenta a segurança na operação e protege os operadores
- Fácil instalação e remoção, sem ferramentas especiais
- Alta resistência para temperaturas extremas
- Altíssima capacidade de isolamento térmico
- Alta aplicabilidade:
Adaptável a diferentes geometrias e modelos
- Protege periféricos sensíveis:
Mangueiras hidráulicas, chicotes elétricos, contadores e similares
- Projeto customizável:
Modelagem 3D sob medida para cada equipamento



GARANTIA

24 meses de garantia de fábrica, com acompanhamento técnico pós-instalação.