

MANTA FIBRA CERÂMICA

Trata-se de uma manta isolante. Fabricada a partir de alumina com sílica, que obtem-se fibras mais longas, apresenta excepcional resistência mecânica.

Suporta trabalhar sob temperatura de até 1.260°C, mantendo suas propriedades química e térmica.

Apresenta boa resistência à tração e também a corrosão e não sofre ataque de produtos químicos.

Para melhor atender as mais variadas aplicações, esta manta são fabricada em diversas densidades e espessuras, também podem ser fornecidas com tela.

APLICAÇÕES USUAIS:

- * Fornos cerâmicos, petroquímicos, industriais e tratamento térmico
- * Fornos de forjaria, de poço e de vidro
- * Solda em campo
- * Selagem de forno
- * Isolamento acústico
- * Isolamento térmico
- * Tampa de pré aquecedores de painéis
- * Tampa painéis
- * Porta corta fogo
- * Proteção passiva contra incêndio

DADOS TÉCNICOS:

Temperatura de trabalho: 1.000°C

Ponto de fusão: 1.250°C

Composição: Alumina e Sílica

Densidades: 96, 128, 160 e 192 Kg/m³

Cor: branca

**Disponibilidade:**

1/2" x 610 x 14640 mm

1.1/2"x 610 x 5080 mm

1" x 610 x 7620 mm

2" x 610 x 3810 mm