

FOLHA DE DADOS TÉCNICOS

CÓPIA NÃO
CONTROLADA

Código: 6006

Revisão: 03

Data: 04/07

Produto: **MANTA DE FIBRA CERÂMICA ÚMIDA HP (Classe A)**

Descrição do Produto: A manta de fibra cerâmica úmida HP é constituída de manta umedecida com solução rigidizante para que se obtenha uma consistência mais rígida quando exposta ao calor, podendo adquirir várias formas na aplicação.

Principais Aplicações:

- Revestimentos externos de dutos e chaminés;
- Isolamento de recuperadores
- Revestimentos de locais onde requer resistência a passagem de gases em velocidade.

Embalagem: Saco plástico.**Identificação:** Rótulo Contendo: nome do produto, quantidade, nº do lote e data de fabricação.**Armazenamento:** Manter em local coberto, arejado e protegido da umidade e calor.**Prazo de Estocagem:** 1 ano – para embalagens fechadas (armazenado em condições adequadas).**Composição Química (%)**

Al ₂ O ₃	SiO ₂
38	60

Propriedades

-Limite Máximo de Uso	(°C)	1315
-Limite Contínuo de Uso	(°C)	1260
-Densidade úmida	(Kg/m ³)	300
-Densidade seca	(Kg/m ³)	250
-Resistência a Tração.....	(MPa)	≥0,7
-Resistência a Velocidade dos Gases.....	(m/s)	≥30**
-Dimensões (Padrão)*		
Comprimento	1270 (mm)	
Largura	610 (mm)	
Espessura	12,7/ 25,4/ 38,1 (mm)	

Nota: * Dimensões especiais sob consulta.

** Valor para fluxo de ar laminar, sem partículas.

FOLHA DE DADOS TÉCNICOS

**CÓPIA NÃO
CONTROLADA**

Código: 6006

Revisão: 03

Data: 04/07

Produto: MANTA DE FIBRA CERÂMICA ÚMIDA HP (Classe A)

Condutividade Térmica

