

**25 Isolamento Térmico Naval / Offshore
 Tecido e Fita de Fibra de Vidro**
AF - 0438 Aluminizado adesivado com Característica de Baixa Propagação de Chama
Construção do Tecido

Desenho	<i>Cetim</i>	
Tratamento	<i>Aluminizado</i>	
Peso (g/m ²)	<i>438</i>	<i>(+/- 5%)</i>
Espessura (mm)	<i>0,45</i>	<i>(+/- 5%)</i>


Aplicações Típicas

Material testado pelo IPT- SP, Certificado pela DPC atendendo aos requisitos do SOLAS/74 (Capítulo II- 2) e suas emendas:

- Revestimento de isolamentos térmicos e outros equipamentos.
- Revestimento de isolamentos acústicos.
- Barreira de vapor e umidade.
- Cortinas e proteções personalizadas.

Embalagem e Apresentação

Os tecidos são enrolados em núcleo de papelão (tubete) seguindo o critério de dimensão conforme abaixo, envolvidos em um filme plástico para posterior embalagem e identificação.
 Comprimento padrão: 50 metros lineares. (+/- 1%) Largura padrão: 1,00 m (+/- 1%)

As fitas são fornecidas sob consulta.

Estocagem e Transporte

Os tecidos devem ser transportados com amarração adequada e devidamente protegidos contra intempéries para evitar danos.

Armazenar em local seco e bem ventilado, sobre pallets de madeira.

Estocagem e Transporte

Temperatura de Amolecimento	<i>>840°C</i>
Temperatura de Ebulição	<i>>870°C</i>
Temperatura de Uso	<i>130°C</i>
Temperatura de Pico	<i>150°C</i>
pH	<i>Neutro</i>
Corrosividade	<i>Não corrosivo</i>
Reatividade	<i>Não reativo</i>
Substâncias Incompatíveis	<i>Ácido fluorídrico</i>