FIBERTEX®
Tecendo tecnologia.

Informações de Produto

22 Filtração de Alumínio em Molde Aberto, Areia e Coquilha

Tecido de Fibra de Vidro
AF - 0140 Carbonado

TECENDO TECNOLOGIA

Construção do Tecido

Desenho	Giro Inglês	
Tratamento	Carbonado	
Fio Urdume Ø (mm)	0,70	(+/- 0,2)
Fio Trama Ø (mm)	0,65	(+/- 0,2)
Área de Filtragem (mm²)	5,43	(+/- 5 %)
Espessura (mm)	1,00	
Furos / Pol²	46	
Malha	3,10 x 1,75	(+/- 5 %)

Aplicações Típicas

Filtração de Metais com baixo ponto de Fusão.

Retêm impurezas, pontos frios e distribui de modo uniforme o fluxo do metal

Evita turbulência e formação de bolhas durante o enchimento dos modelos

Pode ser fornecidos em lençol, confeccionados ou cortados conforme necessidade do Cliente

Embalagem e Apresentação

Os tecidos são enrolados em núcleo de papelão (Tubetes) seguindo o critério de dimensão conforme abaixo e depois envolvidos em um filme plástico para posterior embalagem e identificação. As larguras dos tecidos podem ser fornecidas entre 40 e 1400 mm.

Comprimento padrão 100 m Largura padrão 1,40 m (+/-10mm)

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

Validade NA

Propriedades Físicas e Químicas

Composição	Sólido	pH	Neutro
Estado Físico	Sólido	Corrosividade	Não Corrosivo
Ponto de Ebulição	> 870 °C	Reatividade	Não Reativo
Ponto de Amolecimento	840 °C	Substâncias Incompátiveis	Ácido fluorídrico
Temperatura de Uso	500 °C	SiO_2	55%
Temperatura de Pico	800 °C	Al_2O_3	14%
% Volátil por Volume	Não Volátil	CaO	23%
% Solubilidade (em água)	Pequena	Outros	8%

Código FAI 0729 Data de Emissão 20/12/2001 Revisão 05 Data da Revisão 6/10/2010

Fibertex Louveira Produtos Têxteis Ltda
Estrada da Boiada, 1714 / CEP: 13290-000 / Louveira-SP / PABX: (19) 3878-2073 3878-2505 3878-2503
Site: www.fibertex.com .br / e-mail: fibertex@fibertex.com.br