FIBERTEX Tecendo tecnologia.

Informações de Produto

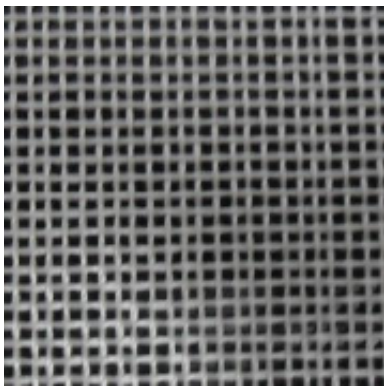
23 Filtração de Alumínio Primário: Na Fabricação de Lingotes, Tarugos, Placas e Transferência do Metal

Tecido de Fibra de Vidro
AF - 0120 TC

TECENDO TECNOLOGIA

Construção do Tecido

Desenho	Tela 1X1	
Tratamento	Cerâmico	
Fio Urdume Ø (mm)	0,60	(+/- 0,2)
Fio Trama Ø (mm)	0,90	(+/- 0,2)
Área de Filtragem (mm²)	0,82	(+/- 5 %)
Espessura (mm)	0,60	
Furos / Pol²	225	
Malha	1,07 x 0,77	(+/- 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 em cestos ou cortados em placas 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 100 e 1400 mm.

Comprimento padrão 100 m Largura padrão 1,20 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%

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