



FOLHA DE DADOS TÉCNICOS

Produto: FITA DE FIBRA CERÂMICA 1260°C

Descrição do Produto: Trata-se de uma fita para isolamento térmico, destinada a trabalhos sob temperatura elevada, suportando trabalhar sob temperatura de até 1.260°C.

É uma fita de fácil manuseio e aplicação. É a melhor opção para quem procura um material para substituir a fita de amianto.

Fabricada no padrão tipo tela, o que lhe confere boa resistência mecânica, é composta com fios de fibra cerâmica.

Principais Aplicações: Isolamento térmico de equipamentos, Isolamento térmico de mangueiras, Isolamento térmico de cabos elétricos, Isolamento térmico de tubulações, Revestimento de escapamento automotivo

Vantagens: Leve, flexível, livre de asbesto, elevada resistência a tensão, alta reflexão de calor.

Analise química (%):

Al_2O_3	$Al_2O_3 + SiO_2$
46	99



Propriedades:

Cor.....	Branco
Temperatura máxima.....	1260°C
Ponto de Fusão.....	1760°C
Retração (24h %).....	3% em 1100°C
Carga de Ruptura Urdume (Kgf/cm).....	18%
Carga de Ruptura Trama (Kgf/cm).....	8
Espessura.....	3 MM

FIBERTHERM DO BRASIL

Fone: (11) 2304-7477 – (11) 9.8121-6969

www.fibertherm.com.br / contato@fibertherm.com.br