



FIBERCERAM – GAXETA DE FIBRA CERÂMICA

A gaxeta de FIBRA CERÂMICA, branca e seca são produzidas com fios de alta qualidade. Possuem excelente resistência a altas temperaturas e são recomendadas para isolamento de calor em estufas, caldeiras, portas de fornos, juntas de dilatação, recobrimento de tubulações de fluidos aquecidos. Essa gaxeta é produzida com fibra cerâmica sílico-aluminosa com entrelaçamento de uma ou mais camadas, podendo os fios cerâmicos serem reforçados com fio de fibra de vidro ou fios metálicos de Inconel. Se molhada com água ou vapor, as propriedades térmicas e físicas são restauradas com a secagem.

Aplicações típicas:

- Isolamentos de até 1260°C
- Revestimento de cabos e dutos
- Vedação de portas, tampas (fornos) e boca de caldeiras.
- Isolação em Vagões e vagonetas de fornos de alta temperatura

Classe de Serviço:

Temperatura de Trabalho em °C		Densidade	Condutor
Com reforço de Fibra de Vidro(FG)	800°	500kg/m3	FG – não condutor
Com reforço de Inconel(SS)	1200°		SS - condutor



FIBERTHERM DO BRASIL

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

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