

TERMOCERAM[®] 630

Gaxeta de Fibra Cerâmica

Material:

A Termoceram[®] 630 é uma gaxeta circular composta de fios de fibra cerâmica, na construção capa sobre alma. Extremamente leve, proporciona um grande rendimento em metros. Possui uma alta capacidade de isolamento térmico, suportando elevadas temperaturas.

Propriedades:

A gaxeta Termoceram[®] 630 apresenta excelente estabilidade química, resistindo ao ataque da maioria dos agentes corrosivos, exceto os ácidos fluorídrico e fosfórico e álcalis concentrados. Se molhada com água ou vapor, as propriedades térmicas e físicas são restauradas com a secagem.

Aplicações:

A gaxeta 630 (seção circular) possui extrema flexibilidade e moldabilidade sendo amplamente utilizada para isolamento térmico de tubulações, vedação de portas de fornos e estufas, vedação das tampas de inspeção e de visita em fornos e caldeiras, tampa de cadinhos e equipamentos que trabalham com elevadas temperaturas, onde seja necessário um produto com alta capacidade de isolamento térmico.

Limites de Serviço:

Temperatura de Trabalho	
Com solicitação mecânica	550° C
Sem solicitação mecânica	1260° C



Padrão de Embalagem:

As gaxetas são fornecidas em rolos envoltos por plástico transparente com logomarca Teadit, conforme padrão de embalagem abaixo. Outras dimensões sob consulta.

Bitola (mm)	Bitola (pol)	Embalagem (±10%)
3,2	1/8	5 Kg
4,8	3/16	
6,4	1/4	
7,9	5/16	
9,5	3/8	
11,1	7/16	10 Kg
12,7	1/2	
14,3	9/16	
15,9	5/8	
19,1	3/4	
22,2	7/8	
25,4	1	

Os parâmetros de aplicação indicados neste folheto são típicos. Para cada aplicação específica deverá ser realizado um estudo independente e uma avaliação de compatibilidade. Consulte-nos a respeito de recomendações para aplicações específicas. Um equívoco na seleção do produto mais adequado ou na sua aplicação pode resultar em danos materiais e/ou em sérios riscos pessoais, sendo que a Teadit não se responsabiliza pelo uso inadequado das informações constantes do presente folheto, nem por imprudência, negligência ou imperícia na sua utilização, colocando seus técnicos à disposição dos consumidores para esclarecer dúvidas e fornecer orientações adequadas em relação e aplicações específicas. Estas especificações estão sujeitas a mudanças sem prévio aviso, sendo que esta edição substitui todas as anteriores.