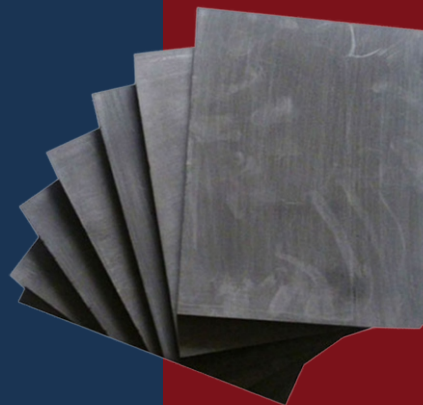


## PGVT450M

PLACA DE GRAFITE FLEXIVEL  
COM TELA PERFURADA



### Descrição:

A placa PGVT450M VAETI é um material utilizado para criar juntas de vedação altamente eficientes. Ele é composto por grafite flexível expandido com uma camada interna reforçada por uma tela de aço inoxidável perfurada, feita de aço inox AISI 316. Esse material possui propriedades excepcionais que o tornam adequado para aplicações de vedação em condições desafiadoras.

### Aplicações:

A placa PGVT450M VAETI é um material utilizado para criar juntas de vedação altamente eficientes. O PGVT450M é especialmente indicado para vedar fluidos térmicos e de baixa viscosidade com eficiência. Ele oferece um nível superior de vedação quando comparado com juntas de vedação feitas de papelão hidráulico.

### Limites de Serviço:

Composição:	Grafite flexível e tela perfurada de aço inox
Temperatura máxima:	650°C
Temp. em meio não oxidante:	450°C
Pressão máxima:	140bar
Faixa de pH:	0-14
Densidade (g/cm <sup>3</sup> ):	1,0
Compressibilidade:	43%
Cor padrão:	Grafite

Os parâmetros técnicos indicados nestes catálogos possuem caráter meramente típico e geral. A correta aplicação e desempenho dos produtos demandam a realização de um estudo independente de viabilidade e compatibilidade, o qual poderá ser fornecido pela Vaeti®. Recomenda-se que o cliente consulte nossos técnicos para a seleção mais adequada do produto, levando em consideração as particularidades da aplicação e os resultados almejados. É imperativo salientar que a utilização imprópria de produtos inadequadamente selecionados pode resultar em falhas, vazamentos, vida útil insuficiente ou, em casos mais graves, acidentes. Portanto, é de suma importância seguir as orientações fornecidas para garantir a eficácia e segurança durante o uso. Qualquer prejuízo decorrente da seleção e utilização inadequada dos produtos não será de responsabilidade da Vaeti®. Ademais, informamos que estes catálogos poderão sofrer atualizações periódicas sem aviso prévio. Recomenda-se que os clientes verifiquem a versão mais atualizada dos catálogos em nosso website ou contatem nossos técnicos para obter informações atualizadas.

### Características:

- Resistente ao calor e à chama.
- Baixo relaxamento de fluência e sem envelhecimento.
- Natureza flexível e adaptável.
- Resistente e compatível com a maioria dos produtos químicos.
- Excelente alternativa ao amianto.

### Fornecimento:

Fornecido em placas individuais, embalados em caixa de papelão de acordo com as especificações da tabela: Padrão de Embalagem

### Padrão de Embalagem:

Espessura	Tamanho (mm)	Embalagem (±10%)
0,8mm	1000x1000	Fornecimento em caixas de papelão e plástico bolha.
1,6mm	1000x1000	
3,2mm	1000x1000	