

## Ficha Técnica

# VEDANTE DE SILICONE PARA ALTAS TEMPERATURAS, MATIC PRETO

## Propriedades

A alternativa aos vedantes sólidos convencionais! Silicone monocomponente, permanentemente elástico, para aplicações em áreas sujeitas a altas temperaturas.

- substitui as juntas sólidas
- veda de forma permanente
- elasticidade duradoura, dimensionalmente estável
- preenche lacunas de vedação de grandes dimensões
- preenche fendas, rugosidades e irregularidades
- sem deformação permanente em compressão do vedante
- sem perda de força de adesão
- resistente aos raios UV, resistente às condições climáticas
- resistente a água doce, água salgada, líquido refrigerante e óleo, bem como a diversos produtos químicos e a determinados combustíveis

## Áreas de aplicação

Veda peças metálicas (alumínio, ferro fundido, aço, etc.), plásticos, vidro, cerâmica e madeira, por exemplo, cárteres de óleo, cárteres de óleo de transmissão, caixas de transmissão, juntas diferenciais, bombas de água e de óleo, caixas do termostato, tampas de eixo de transmissão, tampas de válvulas, tampas de engrenagens, tampas de sincronismo, caixas de bateria, faróis, farolins, caixas protetoras, entre outros. Vedação mesmo sem desmontagem (consoante a aplicação).

## Dados Técnicos

|                            |                    |
|----------------------------|--------------------|
| Base                       | acetato reticulado |
| Cores                      | Preto              |
| CuraHoras                  | 1 mm/5h            |
| Sistema de cura            | Humidade do ar     |
| Alongamento na rotura      | 300                |
| Colocação em funcionamento | 60                 |
| Tempo de armazenagem       | 24 Meses           |
| DurezaShoreA               | 22                 |
| ResistênciaÀTemperatura    | -50 - +260         |
| Prazo de aplicação         | 10                 |
| Resistência à tração       | 2,0                |

## Instruções de utilização

Temperatura de trabalho: +5 °C a +35 °C. Remover os vedantes antigos, limpar e desengordurar as superfícies de vedação em profundidade com PETEC Multi Cleaner (ref.<sup>a</sup> 82100 ou 82200). Aplicar uma camada com a espessura pretendida de modo uniforme e unilateral (também em furos ou roscas) e juntar imediatamente as peças a vedar. Devido à multiplicidade de aplicações, materiais e outros fatores, é necessário realizar testes próprios e testes de aptidão. Respeitar a lista de resistências, a ficha técnica e a ficha de dados de segurança! (Transferir a ficha técnica PETEC em [www.petec.de](http://www.petec.de))

Texto da cláusula de responsabilidade

## Ficha Técnica

### Dimensões da embalagem

|                                                                                   |                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |
| <b>Ref.ª: 97720</b>                                                               | <b>Ref.ª: 97780</b>                                                               |
| 200 ml                                                                            | 70 ml                                                                             |