

# INFORMAÇÕES TÉCNICAS

APENAS PARA USO PROFISSIONAL

## BETUME FIBRA DE VIDRO

### PRODUTOS

Betume Fibra de Vidro – Betume de poliéster estrutural  
Endurecedor para betume de Poliéster

### DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Betume de poliéster de 2 componentes reforçada com fibras de vidro para reparos automotivos.  
Recomendada para o preenchimento de grandes fissuras e buracos em veículos, caravanas e trailers.

- ✓ Alta adesão ao metal.
- ✓ De grande dureza com alta elasticidade.
- ✓ Rápido tempo de secagem.
- ✓ De fácil lixamento.

Cor - Cinza esverdeado

Grau de Brilho – Fosco

Densidade – 1,82 (+/- 0.03) kg/l

### COMPOSTOS ORGÂNICOS VOLÁTEIS

COV para a mistura = 46 [g/l]

A quantidade de COV está abaixo de 250 g/l. Por isso, este produto cumpre as diretivas da União Europeia (2004/42/EC) que determina o valor COV para a categoria deste produto (IIB), como 250 g/l.

### SUBSTRATOS E PREPARAÇÃO

Este produto possui ótima adesão a vários substratos. Ele pode ser aplicado sobre:

- ✓ Aço e alumínio após lixagem e desengorduramento.
- ✓ Aço revestido de zinco e galvanizado após lixagem e desengorduramento.
- ✓ Fibra de vidro lixada (GFK/GRP), betumes de poliéster, primers e existentes revestimentos em boas condições.
- ✓ Acabamentos antigos ou de fábrica bem lixados.

Recomendamos lixas: P80÷P120.

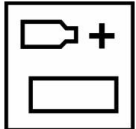
**A.M.C. Cunha, Lda**

Estrada dos Almocreves, 653 a 659, 2120-060 Salvaterra de Magos

Tel.: 263 851 446 - Fax: 263 851 445 - [www.amccunha.pt](http://www.amccunha.pt) - [geral@amccunha.pt](mailto:geral@amccunha.pt)

**Atenção:** Não aplicar o betume diretamente sobre wash primers, produtos de nitrocellulose e acrílicos de 1 componente.

#### PROCESSO DE APLICAÇÃO

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | <p><b>USE</b><br/>Betume de poliéster reforçado com fibras de vidro para reparos automotivos.</p>                                                                                                                                                                      |
|    | <p><b>Proporção da mistura</b>      <b>Por peso</b><br/>Betume<br/>Endurecedor                      100 partes<br/>                                             2 partes</p> <p>Mexa bem até obter uma massa homogênea. Tenha cuidado para não criar bolhas de ar.</p> |
|  | <p><b>Espessura da camada</b><br/>Betume pode ser aplicado em várias camadas finas. Após a aplicação de cada camada o produto deve secar bem. Não exceda espessura total de 5 mm.</p> <p><b>Vida útil</b> é de 4÷7 minutos a 20°C</p>                                  |
|  | <p><b>Tempo de cura</b><br/>20÷30 minutos a 20°C.</p> <p>Temperaturas abaixo de 20°C aumentam significativamente o tempo de secagem.</p>                                                                                                                               |
|  | <p><b>Lixamento</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Lixamento grosso (seco): P80÷P120,</li> <li>- Lixamento para acabamento (seco): P120÷P320.</li> </ul>                                                                                                 |

#### TRABALHOS ADICIONAIS

Betumes de poliéster podem ser revestidos por:

- ✓ Betumes de poliéster bicomponentes.
- ✓ Betumes de poliéster bicomponentes pistoláveis.

#### NOTAS GERAIS

- ✓ Quantidades excessivas de endurecedor causará problemas de mapeamento da cobertura final!
- ✓ Use equipamentos de proteção pessoal eficientes durante a aplicação de produtos de 2 componentes. Proteja os olhos e vias respiratórias.
- ✓ O local de trabalho deve ser bem ventilado.
- ✓ Ferramentas devem ser lavadas logo após a sua utilização.

**Atenção:** *Para manter a segurança, sempre siga as instruções dadas nas fichas de segurança dos produtos.*

#### ARMAZENAMENTO

Armazene os componentes do produto sob temperatura de 15 a 25°C em um recipiente fechado, em lugar seco e fresco, longe de fogo e fontes de calor, assim como luz solar direta.

#### Atenção:

1. *Feche os recipientes imediatamente após a aplicação.*
2. *Proteja o endurecedor de superaquecimento!*

#### PERÍODO DE VALIDADE

Betume Fibra de Vidro – 12 meses a partir da Data de Fabricação.

Endurecedor para betume de poliéster – 18 meses a partir da Data de Fabricação.

#### Limitação de responsabilidade:

As informações contidas na ficha técnica estão atualizadas e corretas na data de emissão das informações.

Como a A.M.C. Cunha, Lda não pode controlar ou prever as condições sob as quais um produto pode ser usado, cada usuário deve revisar as informações no contexto específico do uso pretendido. Na extensão máxima permitida pela lei aplicável, a A.M.C. Cunha, Lda não será responsável por danos de qualquer tipo resultantes do uso das informações contidas neste TDS.

Dada a variedade de fatores que podem afetar a performance e o uso de um produto A.M.C. Cunha, Lda, alguns dos quais estão apenas dentro do conhecimento e controle do usuário, é importante que o usuário avalie o produto A.M.C. Cunha, Lda para determinar se o produto é adequado a uma finalidade específica e se o produto é adequado para forma de aplicação do usuário.

Sob nenhuma circunstância a A.M.C. Cunha, Lda será responsável perante o usuário ou terceiros por quaisquer danos indiretos, consequenciais, incidentais, especiais ou criminais, incluindo a perda de lucros decorrentes do uso de produtos fornecidos por A.M.C. Cunha, Lda.

Toda informação acima é baseada em precisos estudos de laboratório e muitos anos de experiência. A nossa boa posição no mercado não nos isenta da constante supervisão de qualidade de nossos produtos. No entanto, nós não somos responsáveis pelos efeitos finais causados por armazenamento ou aplicação imprópria dos produtos, assim como, pelo trabalho incompatível com a boa prática do ofício.