

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

APENAS PARA USO PROFISSIONAL

Betume Poliéster Universal

PRODUTOS

Betume de Poliéster Universal de Preenchimento +
Endurecedor para Betume de Poliéster

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Betume de poliéster bicomponente com propriedades de preenchimento para reparos automotivos.

- ✓ Ótima adesão ao metal.
- ✓ Fácil de misturar e aplicar.
- ✓ Lixamento suave.

Cor - Amarelo.

Grau de Brilho – Fosco.

Densidade – 1,94 (+/- 0.03) kg/l

COMPOSTOS ORGÂNICOS VOLÁTEIS

COV para a mistura = 52 [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 de COV para a categoria deste produto (IIB), como 250 g/l.

SUBSTRATOS E PREPARAÇÃO

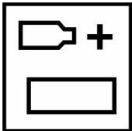
Este produto apresenta ótima adesão a vários substratos. Ele pode ser aplicado sobre:

- ✓ 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.
- ✓ Madeira e materiais derivados de madeira após secagem e desengorduramento.

Recomendamos lixas: P80÷P120.

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

PROCESSO DE APLICAÇÃO

	USO Betume de poliéster de lixamento suave para reparos automotivos.						
	<table border="0"> <tr> <td>Proporção da mistura</td><td>Por peso</td></tr> <tr> <td>Betume</td><td>100 partes</td></tr> <tr> <td>Endurecedor</td><td>2 partes</td></tr> </table> Mexa bem até obter uma massa homogênea. Tenha cuidado para não criar bolhas de ar.	Proporção da mistura	Por peso	Betume	100 partes	Endurecedor	2 partes
Proporção da mistura	Por peso						
Betume	100 partes						
Endurecedor	2 partes						
	Espessura da camada Betume pode ser aplicado em várias camadas finas. Após a aplicação de cada camada o produto deve secar bem. Não exceda a espessura máxima de 3mm. Vida útil é de 5÷6 minutos a 20°C						
	Tempo de secagem 17÷27 minutos a 20°C. Temperaturas abaixo de 20°C aumentam significativamente o tempo de endurecimento.						
	Lixamento - Lixamento grosso (seco): P80÷P120, - Lixamento para acabamento (seco): P120÷P320.						
	Secagem IR 5÷7 minutos sob ondas curtas, dependendo da espessura das camadas e tipo de radiador. Não exceda temperatura máxima de 60°C. Usar de acordo com as instruções do fabricante do equipamento. Esperar aprox. 5 minutos antes de iniciar a secagem IR.						

TRABALHOS ADICIONAIS

Betumes de poliéster podem ser revestidos por:

- ✓ Betumes de poliéster bicomponentes.
- ✓ Betumes de poliéster bicomponentes pistoláveis.
- ✓ Primers de acrílico bicomponentes.
- ✓ Primers epoxy bicomponentes.

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 em temperaturas de 15 a 25 oC, em recipientes fechados, 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 UNIVERSAL – 12 meses a partir da Data de Fabricação.

Endurecedor para Betumes 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 pela A.M.C. Cunha, Lda .

Toda informação é baseada em precisos estudos de laboratório e muitos anos de experiência. A nossa boa posição no mercado não nos insenta 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.