

Informação do produto | FICHA TÉCNICA

MASSA DE POLIÉSTER UNIVERSAL

250 - 500 g

DESCRIÇÃO GERAL

É uma massa de poliéster 2k indicada para aplicações em aço, alumínio, fibra de poliéster, fibra de carbono, madeira, elementos pintados e danificados, etc. Reconstitui e restaura todo o tipo de peças danificadas. Pode ser utilizada tanto em ambientes de interior como de exterior.

A MASSA DE POLIÉSTER UNIVERSAL SEM ESTIRENO tem uma elevada tixotropia que permite colagens e enchimentos sem risco de descolagem. É fácil de aplicar e lixar e não racha ou contrai ao secar. Pode ser repintada com qualquer esmalte.

CARACTERÍSTICAS

- Sem estireno.
- 2K.
- Cor bege.
- Com catalisador PBO.
- Boa aderência.
- Fórmula cremosa.
- Ótimo poder de enchimento.
- Fácil de lixar.
- Alta flexibilidade.
- Madeira, aço, alumínio, fibra de poliéster e de carbono.
- Resistente a temperaturas de 200 °C.

INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

- Prepare a superfície lixando e desengordurando. Aplica-se diretamente na superfície. Se aplicar primário, utilize apenas um primário epóxi bicomponente.
- Misture a massa até que os dois componentes estejam completamente integrados e a cor fique uniforme.
- Aplique o produto com uma mistura 100:2. Evite o excesso de catalisador. Seque a uma temperatura superior a 5 °C e humidade relativa inferior a 70%.
- Se for aplicado demasiado catalisador, cria-se um efeito de "mancha de peróxido" que afeta a cor uma vez acabada a peça. Isto acontece se for aplicado mais de 7%.
- Lixe com lixa P80-P150 e, em seguida, com lixa P240. Para acabamentos mais finos, lixe com lixas superiores, passando de 100 em 100.
- É recomendável aplicar uma camada de base isolante MTN PRO Cinzento antes do acabamento final e lixar com P600/800.
- Limpe as espátulas com solvente de limpeza antes que o produto endureça.
- Em caso de reparação de danos profundos, recomendamos primeiro a aplicação da massa de poliéster MTN de fibra de vidro, que possui maior poder de enchimento.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Cor:	Bege
Natureza:	Poliéster insaturado
Peso específico:	1,6 kg/l a 20 °C
COV:	17 g/l
Tempo de manipulação:	11 min a 10 °C
	5 min a 20 °C
	3 min a 30 °C

Não é recomendável aplicar abaixo dos 5 °C

	30-40min a 10 °C
	20-25min a 20 °C
	15-20min a 30 °C

*Com secagem forçada em 5 min. a uma distância de 80 cm e temperatura máxima de 80 °C

Lixamento: Inicial: 800 mp com lixa P80 e, de seguida, passar para P150 e P240
Final: Órbita 7-5 mm com lixa P150k

Segurança: Consultar o rótulo do produto. Para mais informações, consulte as fichas de segurança. Respeite as diretivas de segurança e higiene no trabalho, bem como as de eliminação de resíduos.

Armazenamento: Manter em local fresco e ventilado evitando a exposição direta à luz solar. Conservar entre +5 °C e +30 °C.

Garantia: Na embalagem original fechada, 3 anos a partir da data de fabrico.

180822

APLICAÇÕES

Pode ser aplicado em chapa de aço, alumínio, carbono, poliéster ou madeira.

Se for necessária proteção máxima, aplique sobre primário epóxi 2K. Não aplique em acabamentos termoplásticos e Wash Primers.
Ideal para bricolagem, indústria automóvel, modelismo.

IMAGEM



Medidas:

250 g: Altura 92 mm, diâmetro 75 mm 500 g: Altura 91 mm, diâmetro 107 mm

ETIQUETA



COD. BARRAS/BAR CODE

Poliéster Universal/ Universal Polyester 250 g
EXG0111250

Poliéster Universal / Universal Polyester 500 g
EXG0111500

