

PRODUTO

Adesivo para Laminação
 3MG045/3MG046/3MG047

INDICAÇÃO DE USO

Indicado para a laminação de piscinas, banheiras, peças automotivas, náuticas e acessórios reforçados com fibra de vidro modelado em processo aberto. Cura rápida, excelente penetração na fibra de vidro, fácil aplicação e lixamento, aspecto homogêneo, alto poder de aderência e média resistência a termo-distorção.

COMPOSIÇÃO BÁSICA

Adesivo Plástico: Resina poliéster insaturada.
 Catalisador: Peróxido de MEK.

POSSÍVEIS SUBSTRATOS

- Peças em fibra de vidro.
- Moldes.
- Piscinas.

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

- Lixar e retirar o excesso de resíduos de tinta (até que apareça a fibra já existente).
- Desengraxar o local com Solução Desengraxante Maxi Rubber, eliminando os vestígios de poeira, oleosidade e outras impurezas que possam comprometer o desempenho do produto

CATÁLISE

- Adicionar 1 g (ou 20 gotas) do Catalisador MEK para 100 g do Adesivo. Para secagem mais rápida, aumentar a catálise em até no máximo 3%.

APLICAÇÃO

- Lixar e limpar as superfícies utilizando o Desengraxante Maxi Rubber, eliminando os vestígios de poeira, oleosidade, ferrugem e outras impurezas que possa comprometer o desempenho do produto.
- Homogeneizar o Adesivo para Laminação antes de sua aplicação.
- Retire a quantidade desejada e coloque dentro de um recipiente limpo.
- Adicionar 1 g (ou 20 gotas) do Catalisador MEK para 100 g do Adesivo.
- Misture bem a fim de se obter um líquido homogêneo.
- Aplicar o produto com auxílio de um pincel ou aplicador, em camadas finas até que o defeito seja corrigido.
- Recortar a manta no tamanho desejado e colar sobre a camada do Adesivo catalisado.
- Repetir esta operação até que o defeito seja corrigido.

SECAGEM



Tempo de secagem ao ar a 25°C
Manuseio: 30 minutos
Total: 2h
Vida útil da mistura: 5 a 15 minutos à 25°C

DICAS

- Para aplicação em caixa d'água, piscina ou qualquer tipo de reservatório de água, sempre fazer reparo externo.
- Caso produto seja aplicado internamente, aplicar acabamento específico para isolar o produto a fim de evitar contaminação na água.
- O excesso de catalisador provoca bolhas na aplicação.

RENDIMENTO

0,7 m²/kg

(Cada Kg de resina cobre um m² de manta de fibra.)

Nota: Na prática, o rendimento depende de vários fatores, como o formato do objeto, imperfeições da superfície, método de aplicação e variações durante a aplicação.

PRAZO DE VALIDADE

1 ano. Estocado a temperatura de 15 a 35°C e livre de umidade.

EMBALAGENS

3MG045- 990g

3MG046 - 3,96kg

MG047- 19,8kg

* Acompanha catalisador MEK no volume proporcional.

SAÚDE E SEGURANÇA



- Produto exclusivo a profissionais devidamente treinados.
- Favor consultar a FDS.
- Ler as instruções no verso da embalagem do material a ser aplicado, antes de utilizar o produto.
- Usar luvas de borracha nitrílica e óculos de segurança para manusear o produto.
- Utilizar máscara respiradora com filtro contra vapores orgânicos e partículas ao aplicar o produto.

Estas informações representam o melhor do nosso conhecimento à época de sua publicação. Lembramos que o bom resultado final da aplicação dos produtos depende de fatores que fogem ao nosso controle e que diz respeito a preparação da superfície e conhecimentos técnicos do aplicador. A empresa se reserva o direito de alterar essas especificações sem aviso prévio.

Data	Revisão	Elaborado	Aprovado
07/01/2025	01	Equipe Técnica	Gerente Técnico