



# FICHA TÉCNICA

Maxi Rubber Industrias Químicas Ltda.  
Avenida Luigi Papaiz, 843 - Diadema - São Paulo / SP  
+55 11 4092 7777 | SAC 11 0800 777 0777  
www.maxirubber.com.br

## 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 para laminação: Resina poliéster insaturada  
Catalisador: Peróxido de MEK.

## POSSÍVEIS SUBSTRATOS

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

## PREPARO DA SUPERFÍCIE



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

## RELAÇÃO DA MISTURA



- 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%.

## VIDA ÚTIL DA MISTURA

5 a 15 minutos à 25°C

---

## APLICAÇÃO



- 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 rolo, 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.

---

## RENDIMENTO TEÓRICO

0,70 m<sup>2</sup>/ ¼ (Cada Kg de adesivo para laminação 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.

---

## SECAGEM



Tempo de secagem ao ar a 25°C  
Manuseio: 30 minutos  
Total: 2h

---

## PRAZO DE VALIDADE

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

---

## 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.
-

---

## EMBALAGEM

---

990g

3,96kg

19,8kg

\* Acompanha catalisador MEK no volume proporcional.

---

## SAÚDE E SEGURANÇA

---



- Produto exclusivo a profissionais devidamente treinados.
  - Favor consultar FISPQ.
  - Ler as instruções no verso da embalagem, 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
2017	02	Equipe Técnica	Douglas Sako

---