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 Reforçado para Laminação

CA252

INDICAÇÃO DE USO

Indicado para a laminação de piscinas, banheiras, peças automotivas, náuticas e acessórios reforçados com fibra de vidro modelado em processo aberto. Possui cura rápida e excelente penetração na fibra.

COMPOSIÇÃO BÁSICA

Adesivo para laminação: Resina poliéster insaturada, cargas minerais e aditivos especiais.
Catalisador: Peróxido de MEK.

POSSÍVEIS SUBSTRATOS

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

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE



- Lixar a área a ser reparada.
- Desengraxar o local com Solução Desengraxante Maxi Rubber, eliminando os vestígios de poeira, oleosidade e outras impurezas que possam comprometer o desengenho do produto.

CATÁLISE



- Adicionar 30 gotas do catalisador para cada 100 gramas de adesivo.

APLICAÇÃO



- Agite bem o adesivo de laminação reforçado antes de sua aplicação.
- Retire a quantidade desejada e coloque dentro de um recipiente limpo.
- Adicionar 30 gotas do Catalisador MEK para 100 g do Adesivo.
- Misture bem a fim de se obter um líquido homogêneo.

OBS.: O tempo gasto desde a mistura do adesivo com o catalisador até a sua aplicação não deve ultrapassar de 5 a 15 minutos.

- 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.
- Não recoloque na lata a mistura já preparada

SECAGEM



Tempo de secagem ao ar a 25ºC
Manuseio: 30 a 40 minutos
Total: 2h

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 especifico para isolar o produto afim de evitar contaminação na água.

•O excesso de catalisador provoca bolhas na aplicação.

RENDIMENTO

Rendimento teórico: 0,85 m²/ ¼

(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 35ºC e livre de umidade.

EMBALAGENS

CA252 - 800g

* Acompanha catalisador MEK 12g.

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