



# 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

Verniz Ultraclear 8.1  
3MA025 / 3MA031

## INDICAÇÃO DE USO

Verniz poliuretano, indicado para acabamento final sobre base poliéster.  
Utilizado em repintura geral e retoques (partes/peças).

## COMPOSIÇÃO BÁSICA

Verniz: Resina acrílica, solventes orgânicos e aditivos.  
Catalisador: Poliisocianatos e solventes orgânicos.

## PREPARO DA SUPERFÍCIE

- Após intervalo de 15 a 20 minutos de aplicada a base, pode-se aplicar o verniz.
- Recomenda-se o uso do pano pega poeira antes da aplicação do verniz.

## CATÁLISE



8 partes em volume do VERNIZ ULTRACLEAR 8.1  
1 parte em volume do catalisador para verniz ultraclear 8.1 (9MB028, 9MB055)

## VISCOSIDADE DE APLICAÇÃO



15 - 18 segundos Copo Ford 4 à 25°C

## APLICAÇÃO



- Homogeneizar o produto antes de sua aplicação.
- Aplicar 3 a 4 passadas com intervalo de 5 a 10 min.

## TIPO DE PISTOLA



- Pistola convencional - bico: 1.2 mm - 1.5 mm  
Pressão de aplicação: 40 - 50lbs/pol<sup>2</sup>
- Pistola HVLP - bico: 1.2 mm - 1.5 mm  
Pressão de aplicação: 21 - 36lbs/pol<sup>2</sup>

## SECAGEM



Tempo de secagem ao ar a 25°C  
Livre de Pó: 10 - 15 minutos  
Manuseio: 4h - 5h  
Total: 24 h (Polimento)  
Estufa (60°): 45 minutos  
Vida Útil da Mistura: 3 - 4 horas a 25°C

## RENDIMENTO TEÓRICO

10 m<sup>2</sup>/ demão  
De 20 a 30 Microns por demão.

**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.

## DICAS

- Realizar o polimento somente após a secagem total recomendada.
- Evite lixar a base antes da aplicação do verniz.
- Recomenda-se que em pintura de peças se faça alongamento.
- Para aplicação em áreas grandes e com grande exposição ao calor (motor) e ao sol tal como capô, teto e tampa recomenda-se 3 passadas para maior durabilidade.

## **PRAZO DE VALIDADE** .....

2 anos. Estocado a temperatura de 15 a 35°C e livre de umidade.

---

## **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.

.....

<b>Data</b>	<b>Revisão</b>	<b>Elaborado</b>	<b>Aprovado</b>
<b>2017</b>	<b>01</b>	<b>Equipe Técnica</b>	<b>Douglas Sako</b>

---