



# 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

# Primer Alto Sólidos PU **511**

## INDICAÇÃO DE USO

Indicado para promover enchimento e aderência na preparação de superfícies metálicas em pinturas gerais ou em pequenos reparos, apresenta bom desempenho quando aplicado em conjunto com acabamentos em poliuretanos e/ou poliéster.

## COMPOSIÇÃO BÁSICA

Primer: Resina Poliuretânica, pigmentos orgânicos e inorgânicos, solventes orgânicos e aditivos.

Catalisador: Poliisocianato e solventes orgânicos.

Diluyente: Solventes orgânicos.

## CATÁLISE



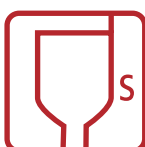
5 partes em volume do Primer PU 511  
1 parte em volume do Catalisador para Primer PU 511 (9MB021, 9MB033)

## DILUIÇÃO



20 a 30% do Diluyente para PU Maxi Rubber (2MP007, 2MP009, 2MP010, 2MP011)

## VISCOSIDADE DE APLICAÇÃO



18 - 30 segundos Copo Ford 4 à 25°C

## APLICAÇÃO



Aplicar de 2 a 3 demãos, respeitando o intervalo de aplicação de 5 - 10 minutos entre demãos.

## TIPO DE PISTOLA



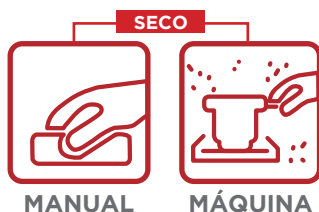
- Pistola convencional - bico: 1.5 mm - 2.0 mm  
Pressão de aplicação: 40 - 50lbs/pol
- Pistola HVLP - bico: 1.7 mm - 1.9 mm  
Pressão de aplicação: 21 - 36lbs/pol

## SECAGEM

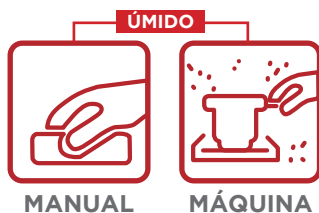


Tempo de secagem ao ar a 25°C  
Toque: 20 - 30 minutos  
Manuseio: 1h - 2h  
Total: 4 h para lixamento  
Estufa (60°): 45 minutos

## LIXAMENTO



Seco: iniciar com lixa 320 ou 400 / finalizar com lixa 400 ou 600



Úmido: iniciar com lixa 400 / finalizar com lixa 600

## RENDIMENTO TEÓRICO

10 m /litro por demão. De 20 a 50 microns por demão (podendo variar de acordo com a diluição realizada)

**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.

---

## EMBALAGENS .....

### PRIMER

- 2MG010 - 750ml
- 2MG008 - 3L

### CATALISADOR

- 9MB021 - 150ml
  - 9MB033 - 600ml
- 

## PRAZO DE VALIDADE .....

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

---

## DICAS .....

- Para metais ferrosos e não ferrosos, preparar a superfície e aplicar Wash Primer Maxi Rubber para uma perfeita adesão e maior proteção anticorrosiva.
  - Se necessário, corrigir imperfeições do primer com massa rápida e reaplicar o primer sobre a área.
  - Utilizar sempre o thinner indicado para a diluição.
  - Efetuar o lixamento somente após o tempo de secagem recomendado a fim de evitar mapeamento.
- 

## 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	01	Equipe Técnica	Douglas Sako

---