



# 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](http://www.maxirubber.com.br)

## PRODUTO

PRIMER PU HS ULTIMATE 4.1.1

2MG036

## INDICAÇÃO DE USO .....

Desenvolvido para promover enchimento e melhorar a aderência na preparação de superfícies metálicas, ideal para pinturas gerais ou pequenos reparos. Apresenta excelente desempenho quando utilizado em conjunto com acabamentos em poliuretano e/ou poliéster. Para peças plásticas e fibra de vidro, recomenda-se o uso da Seladora para Plástico Maxi Rubber.

Vantagens: possui alto rendimento, ótimo poder de enchimento e aderência, secagem rápida e fácil.

## COMPOSIÇÃO BÁSICA .....

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

Catalisador: Poliisocianato e solventes orgânicos.

Diluente: Solventes orgânicos.

## POSSÍVEIS SUBSTRATOS .....

- Superfície metálica
- Pinturas antigas devidamente preparadas

## Preparação da superfície .....



Limpar adequadamente a superfície a ser pintada, removendo ferrugem, oleosidades e resíduos com solução desengraxante Maxi Rubber. Aplicar Wash primer Maxi Rubber para promover melhor aderência e anticorrosão.

## Catálise .....



- 4 partes em volume do Primer PU HS Ultimate 4.1.1;
- 1 parte em volume do Catalisador Primer PU HS Ultimate 4.1.1;
- 1 parte em volume do Diluente para PU Maxi Rubber.

## APLICAÇÃO .....



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

## SECAGEM .....



Pó: 5 a 10 minutos.

Toque: 20 a 30 minutos.

Manuseio: 90 minutos.

**LIXAMENTO .....**

Para lixamento:

Ao ar 25°C: 1h30 a 2h30 minutos.

Estufa 60°C: 30 minutos.

**DICAS .....**

- Metais ferrosos e não ferrosos: Prepare a superfície e aplique o Wash Primer Maxi Rubber para garantir perfeita adesão e maior proteção contra a corrosão.
- Caso necessário, corrija as imperfeições do primer com massa rápida e reaplique o primer sobre a área tratada.
- Utilize sempre o thinner recomendado para diluição.
- Realize o lixamento somente após o tempo de secagem indicado, evitando o risco de mapeamento.

**RENDIMENTO .....**10 m<sup>2</sup>/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

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

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

**EMBALAGENS .....**

- PRIMER: 720 ml.
- CATALISADOR: 180 ml.

**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
05/02/2025	02	Equipe Técnica	Gerente Técnico