

PRODUTO

Primer HS PU 411
 2MG002

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.

COMPOSIÇÃO BÁSICA

Primer: Resina Poliuretânica, pigmentos orgânicos e inorgânicos, solventes orgânicos e aditivos.
 Catalisador: Poliisocianato e solventes orgânicos.
 Diluente: Solventes orgânicos.

POSSÍVEIS SUBSTRATOS

- Peças Plásticas
- Peças de fibra de vidro
- Superfície metálica

Catálise

4 partes em volume do Primer HS PU 411
 1 parte em volume do Catalisador Primer HS PU 411

Diluição

1 parte em volume do Diluente para PU Maxi Rubber

Viscosidade de aplicação

18 - 30 segundos Copo Ford 4 à 25°C

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.

TIPO DE PISTOLA



- Pistola convencional - bico: 1.5 mm - 2.0 mm
– Pressão de aplicação: 40 - 50lbs/pol²
- Pistola HVLP - bico: 1.7 mm - 1.9 mm
– Pressão de aplicação: 21 - 36lbs/pol²

SECAGEM



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

LIXAMENTO



- Lixamento seco: iniciar com lixa 320 ou 400 / finalizar com lixa 400 ou 600
- Lixamento úmido: iniciar com lixa 400 / finalizar com lixa 600

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 m²/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: - 900ml

CATALISADOR: - 225ml

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.

direito de alterar essas especificações sem aviso prévio.

Data	Revisão	Elaborado	Aprovado
05/02/2025	02	Equipe Técnica	Gerente Técnico