

CÓDIGO: 640-PPR51

PRIMER PU 5:1



DESCRIÇÃO DO PRODUTO:

Primer poliuretano bicomponente, indicado no preparo de superfícies metálicas para todos os tipos de acabamento. Apresenta bom enchimento, aderência, dureza e um de fácil lixamento.

COMPOSIÇÃO:

Resina poliuretânica, solventes aromáticos, éster, éter glicólico, pigmentos, cargas e aditivos.

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE:

Lixar a área a ser repintada para remover tintas descascadas e ferrugem. Aplicar o Wash Primer Fosfatizante 550 para proteger as áreas expostas onde a chapa foi atingida, desengraxar com TH710 para limpar a peça a ser aplicada.

Possíveis substratos:

- » Chapas metálicas;
- » Wash Primer Fosfatizante 550;
- » Massa Poliéster k5 ou K7;
- » Pintura original de fábrica devidamente preparada.

CATÁLISE E/OU DILUIÇÃO:

Produtos	Partes em Volume
Primer PU Cinza PPR51	5
Endurecedor PPR51	1
Thinner TH700 / TH732 / TH 735	20% *

* % de Thinner sobre a mistura catalisada.

- » Temperatura ambiente (25°C) usar Thinner TH700;
- » Temperatura acima de 30°C usar Thinner TH732;
- » Temperatura abaixo de 15°C usar Thinner TH735.

VISCOSIDADE DE APLICAÇÃO:

16 a 20 segundos no Copo Ford Nº 4 a 25°C.

APLICAÇÃO:

- Aplicar 3 a 4 passadas, com intervalo de 5 a 10 minutos entre passadas.
- » Pistola HVLP : Pressão Recomendada de 30 a 35 lb/pol².
- » Pistola Convencional : Pressão Recomendada de 40 a 50 lb/pol².
- » Bico recomendado: 1,6 a 2,0 mm.

VIDA ÚTIL DA MISTURA:

4 horas a 25°C.

SECAGEM:

Ao ar (25°C)	Estufa (60°C)
» Pó: 10 minutos	» Lixamento: 45 minutos
» Toque: 30 minutos	
» Lixamento: 4 horas	

LIXAMENTO:

Seco ou úmido: Iniciar com a lixa 400 e finalizar com a lixa 600.

USO DO EPI:

Produto exclusivo a profissionais devidamente treinados;
Ler as instruções no verso da embalagem, antes da utilização do produto;
Utilizar luvas nitrílicas e óculos de segurança ao manusear o produto. Utilizar máscara respiratória contra vapores orgânicos e particulados ao manusear / aplicar o produto.

PRAZO DE VALIDADE:

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

DICAS:

- » Utilizar sempre em conjunto com os Produtos e Complementos da Skylack;
- » Utilizar sempre o Endurecedor e o Thinner indicado pela Skylack;
- » Recomenda-se realizar o lixamento após o tempo de secagem especificado;
- » Utilizar lixas adequadas para o lixamento úmido e seco.

OBSERVAÇÃO:

Este documento é emitido eletronicamente e válido sem assinatura.

As informações emitidas pela SKYLACK TINTAS E VERNIZES, a título de serviço aos nossos clientes são baseadas naquilo que acreditamos ser a melhor informação disponível quando da realização dos testes. Porém, ao produzir ou fornecer tais certificações, a SKYLACK, não assume nenhuma responsabilidade adicional nem concede qualquer garantia, além daquelas claramente estabelecidas nos documentos do produto.

REVISÃO	DATA	ELABORADO POR:	APROVADO POR:
1	30/10/2025	Jeferson Lima	Vailton Mendes