

## **FICHA TÉCNICA**



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 aromátivos, 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 Fosfatiante 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;

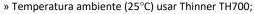
» Pintura original de fábrica devidamente preparada.



CATÁLISE E/OU DILUIÇÃO:

Partes em Volume
5
1
20% *

<sup>\* %</sup> de Thinner sobre a mistura catalisada.



» 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 № 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/pol<sup>2</sup>.

» Pistola Convencional : Pressão Recomendada de 40 a 50 lb/pol<sup>2</sup>.

» 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	
» Toque: 30 minutos	» Lixamento: 45 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 estabelecidadas nos documentos do produto.

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