

**CÓDIGO: 640-09450**

**PRIMER POLIURETANO HS 9.450 5:1**

**DESCRIÇÃO DO PRODUTO:**

Primer poliuretano bicomponente, indicado no preparo de superfícies ferrosas para todos os tipos de acabamento. Possui alto teor de sólidos, excelente poder de enchimento, secagem rápida e fácil lixamento. Possui boa aderência e dureza

**COMPOSIÇÃO:**

Resina acrílica poliuretânica, solventes orgânicos, cargas e pigmentos.

**PRODUTOS E ADITIVOS:**

Primer Poliuretano HS 9.450 5:1  
Endurecedor 945 / 948  
Thinner Para PU (TH700 / TH732 / TH735)

**PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE:**

Utilizar a Solução Desengraxante TH710 para limpar a peça a ser aplicada.

**CATÁLISE E/OU DILUIÇÃO:**

Para 5 partes em volume de Primer Poliuretano HS 9.450 5:1, adicionar 1 parte em volume do Endurecedor 945 ou 948 e 10 a 30% em volume de Thinner sobre a mistura catalisada.

- \* Para temperatura ambiente (25°C) usar Thinner TH700;
- \* Para temperatura acima de 30°C usar Thinner TH732;
- \* Para temperatura abaixo de 15°C usar Thinner TH735;
- \* Endurecedor 345 Normal;
- \* Endurecedor 348 Rápido. Recomendado para acelerar a secagem.

**VISCOSIDADE DE APLICAÇÃO:**

20 a 30 segundos no Copo Ford N° 4 a 25°C.

**APLICAÇÃO:**

Aplicar 3 a 4 passadas, com 40 a 50 lbs/pol<sup>2</sup>, com intervalo de 5 a 10 minutos entre passadas.

Possíveis substratos:

- \* Chapas metálicas;
- \* Wash Primer Fundo Fosfatizante 550;
- \* Massa Poliéster K7.

**VIDA ÚTIL DA MISTURA:**

2 Horas a 25°C.

**SECAGEM:**

	Ao ar a 25°C	Estufa a 60°C
* Pó:	5 a 10 minutos;	* Lixamento: 30 minutos.
* Toque:	20 a 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 máscara protetora contra vapores orgânicos e particulados, óculos de segurança e luvas nitrílicas; Evitar inalar e ingerir o produto.

**PRAZO DE VALIDADE:**

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

**DICAS:**

- \* Utilizar sempre o endurecedor e o thinner indicado para a mistura;
- \* Utilizar lixas adequadas para o lixamento úmido e seco;
- \* Para lixamento aguardar o tempo de secagem especificado.
- \* O endurecedor Rápido 348 é recomendado para acelerar a secagem;

**OBSERVAÇÃO:**

Controle de qualidade. 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:
0	26/01/2013	FABIANO ROMERO	VAILTON MENDES