

CÓDIGO: P10 / P11 / P12

ESMALTE POLIURETANO SKYFROTA

DESCRIÇÃO DO PRODUTO:

Esmalte Poliuretano Skyfrota é um produto bicomponente, indicado para retoques e repintura de carrocerias de ônibus e caminhão, máquinas, implementos agrícolas e peças metálicas em geral.
Possui secagem rápida, alto brilho, boa cobertura e ótimo alastramento.

COMPOSIÇÃO:

Resinas, solventes aromáticos, éster, pigmentos e aditivos.

PRODUTOS E ADITIVOS:

Esmalte Poliuretano Skyfrota
SF901 - Skyfrota Endurecedor p/ Poliuretano
SF911 - Skyfrota Endurecedor Rápido p/ PU
SF902 - Skyfrota Thinner p/ Poliuretano



PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE:

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



CATÁLISE E/OU DILUIÇÃO:

Para 3 partes em volume de Esmalte Poliuretano Skyfrota, adicionar 1 parte em volume do Endurecedor SF901 ou SF911 e 10 a 20% em volume de Thinner SF902 sobre a mistura catalisada.



VISCOSIDADE DE APLICAÇÃO:

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



APLICAÇÃO:

Aplicar 3 a 4 passadas, com 40 a 50 lbs/pol², com intervalo de 5 a 10 minutos entre passadas.
Possíveis substratos:
» Todos os Primers Skylack devidamente preparados;
» Pintura original de fábrica devidamente preparada.



VIDA ÚTIL DA MISTURA:

SF901: 4 horas a 25°C
SF911: 3 horas a 25°C

SECAGEM:

SF901		SF911
Ao ar (25°C)	Estufa (60°C)	Ao ar (25°C)
» Toque: 2 horas » Manuseio: 4 horas » Polimento: 24 horas	» Polimento: 45 minutos	» Toque: 1 hora
		» Manuseio: 3 horas
		» Polimento: 12 horas



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:

2 anos para cores metálicas e 3 anos para as demais cores, estocado a temperatura de 15 a 35 °C e livre de umidade.

DICAS:

» Utilizar sempre Primers e Complementos da Skylack;
» Recomenda-se realizar o polimento somente após secagem total;
» Utilizar sempre o Thinner indicado pela Skylack.

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:
2	26/03/2026	Jeferson Lima	Vailton Mendes