

## FICHA TÉCNICA



CÓDIGO: E10-72XXX ESMALTE EPOXI

**DESCRIÇÃO DO PRODUTO:** 

Indicado para superfícies metálicas (Aço carbono, aluminio e Galvanizado), pintura de pisos e faixas. Possui alto teor de sólidos, alta dureza, excelente poder de enchimento e boa

resistência a agentes químico/físico.

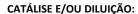
COMPOSIÇÃO:

Resina epóxi, solvente aromático, álcool, éter cetona, pigmentos, cargas minerais e

aditivos.

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE:

A superfície deve estar seca, isenta de óleos, graxas e demais contaminantes.



Produtos	Partes em Volume
Esmalte Epoxi (cores) - E10-72XXX	3
Endurecedor p/ Epoxi - 085	1
Thinner p/ Epoxi - TH780	10 a 20% * **

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

Após a catalise dos componentes A, B e diluição, aguardar o intervalo de 10 a 15 minutos antes da aplicação, garantindo melhores características do revestimento.



VISCOSIDADE DE APLICAÇÃO:

18 a 24 segundos no Copo Ford № 4 a 25°C.

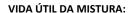
APLICAÇÃO:

Pistola: Aplicar 3 a 4 passadas, com 40 a 50 lbs/pol2, com intervalo de 10 a 15 minutos

entre passadas.

Rolo de lã de pelo baixo: aplique a próxima demão após 10 a 20 horas, conforme

temperatura e ventilação.



8 horas a 25°C.



**SECAGEM:** 

Ao ar (25°C)	Estufa (60°C)
» Toque: 60 minutos	
» Manuseio: 16 horas	60 minutos
» Cura total: 7 dias	



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, estocado a temperatura de 15 a  $35^{\circ}$ C e livre de umidade.

DICAS:

» Não repintar a peça antes de realizar um teste comparativo de cor;

» Utilizar sempre Primers e Complementos da Skylack;

» Utilizar sempre o Endurecedor e o Thinner indicado pela Skylack;

» A aplicação não deve ser realizada sob condições de chuva ou elevada umidade relativa, uma vez que tais fatores possam comprometer o brilho final, a aderência ao substrato e o processo de cura do revestimento. Deve-se ainda respeitar rigorosamente o intervalo

mínimo recomendado entre demãos.

» As resistências química e física, bem como as demais propriedades do revestimento, somente serão plenamente desenvolvidas após o período de secagem de 8 dias.

**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:
2	28/08/2025	Jeferson Lima	Vailton Mendes

<sup>\*\*</sup> Não é recomendada a diluição para aplicação a rolo e pincel.