

FICHA TÉCNICA



CÓDIGO: F44-00700

SKYFROTA PRIMER EPOXI GRIS

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

Indicado para la preparación y pintura de superficies metálicas, de pisos y de señalización con tránsito ligero. Presenta alto contenido de sólidos, alta dureza, excelente poder de relleno y buena resistencia a agentes químicos y físicos.

COMPOSICION:

Resina epoxi, disolvente aromático, alcohol, éter, cetona, pigmentos, cargas

minerales v aditivos.

PRODUCTOS:

Skyfrota Primer Epoxi Gris (F44-00700) Skyfrota End. p/ Epoxi (F30-SF900)

Skyfrota End. Rápido p/ Primer Epoxi (F30-00097)

Skyfrota Diluyente p/ Epoxi (F50-SF903)

PREPARACION DE SUPERFICIE:

La superficie debe estar seca, libre de aceites, grasas y otros contaminantes.

51.

» Suelo nuevo (Hormigón - curado durante al menos 1 semana): limpiar para eliminar

el polvo

» Suelo antiguo: lavar con agua y jabón. Secar durante al menos 24 horas.
 »Suelo con incrustaciones: lavar con una solución de ácido muriático al 20 o 30%.

Secar durante al menos 24 horas.

»Superficies metálicas: use la solución desengrasante TH710 para limpiar el área.



CATÁLISIS Y/ O DILUCION:

Productos	Partes de Volumen
Primer Epoxi Gris- E44-00700	3
Skyfrota Endurecedor p/ Epoxi - SF900	1
Skyfrota Diluyente p/ Epoxi - SF903	10 a 20% *

^{* %} Diluyente sobre la mezcla catalizada.



VISCOSIDAD DE APLICACIÓN

»Rodillo/cepillo: 25 a 35 segundos en Ford No. 4 Cup a 25°C.

» Pistola: 20 a 25 segundos en Copa Ford Nº 4 a 25°C.



APLICACION:

» Superficies Metálicas: aplicar de 2 a 3 pasadas con un intervalo de 5 a 10 minutos.

Pisos: aplicar de 2 a 3 pasadas con un intervalo de 1 a 2 horas.

RENDIMIENTO: 30 a 40 m²/galón 3.6L (capa de 60 a 90 μm)

VIDA ÚTIL DE LA MEZCLA: 2 horas a 25°C.



SECADO:

Al aire (25 °C)			
F30-SF900	F30-00097		
Skyfrota End. p/ Epoxi	Skyfrota End. Rápido p/ Primer Epoxi		
» Tacto: 45 - 60 minutos	» Tacto: 45 - 60 minutos		
» Manupleo: 8 - 24 horas	» Manupleo: 8 - 10 horas		
»Lijado: no recomendado	»Lijado: 16 horas		
» Repintado: 4 horas - 7 dias	» Repintado: 4 horas - 7 dias		
» Cura total: 7 días	» Cura total: 7 días		



USO DO EPI: Producto exclusivo para profesionales debidamente capacitados;

Lea las instrucciones en la parte posterior del paquete antes de usar el producto; Utilice guantes de nitrilo y gafas de seguridad cuando manipule el producto. Use máscara respiratoria contra vapores orgánicos y particulados cuando manipule /

aplique el producto.

PERÍODO DE VALIDEZ: 3 años, almacenado a una temperatura de 15 a 35 ° C y libre de humedad.

CONSEJOS:

» No aplicar el producto en días lluviosos o con humedad > 80%, ya que puede afectar el secado, no alcanzando las propiedades del producto;

» Utilice siempre el endurecedor y diluyente indicado por Skylack;

» Utilice un rodillo de pelo corto de lana de oveja;

» No utilice rodillos de espuma.

NOTAS:

Este documento se emite electrónicamente y es válido sin firma.

La información emitida por SKYLACK PINTURAS Y BARNICES, como servicio a nuestros clientes, se basa en lo que creemos que es la mejor información disponible a la hora de realizar los ensayos. Sin embargo, al producir o proporcionar dichas certificaciones, SKYLACK no asume ninguna responsabilidad adicional ni otorga ninguna garantía, aparte de las claramente establecidas en los documentos del producto.

REVISÃO	DATA	ELABORADO POR:	APROVADO POR:
1	24/09/2025	Jeferson Lima	Vailton Mendes

^{**} No se recomienda la dilución para la aplicación con rodillo y brocha.