

FICHA TÉCNICA

PRIMER ECONOPRIMER UNIVERSAL

2240

DESCRIPCIÓN

El Econoprimer Universal COLOR CRIL® es un producto fabricado a base resinas alquidálicas y nitrocelulosa. Diseñado para el repintado parcial o total de vehículos automotrices. Presenta un secado rápido, buen rendimiento, buena resistencia al impacto y flexibilidad, así como muy excelente adherencia a lámina negra, puede ser usado sobre metal al descubierto o previamente pintado. Tiene buen poder de relleno, posee propiedades anticorrosivas y no sangra.



PRESENTACIÓN COLORES RENDIMIENTO

1 L
4 L
GRIS
5.0 – 6.0 m² / L
19 L

BENEFICIOS

- 1. Primer diseñado para proporcionar extraordinario relleno en la superficie a aplicar, excelente adherencia, secado rápido, además de un gran rendimiento y resistencia al impacto.
- 2. Posee propiedades anticorrosivas y no sangra.
- 3. Ideal para el repintado parcial o total de vehículos automotrices.

PROPIEDADES TÉCNICAS A 25° C

PROPIEDAD	PARÁMETRO	MÉTODO DE REFERENCIA
Densidad	1.08 -1.16 Kg/L	MM – 05
Viscosidad	100 - 110 KUS	MM – 19
Sólidos en peso	42 - 46 %	MM – 07

PROPIEDADES DE APLICACIÓN

PROPIEDAD	PARÁMETRO
Viscosidad	12 – 14 SEG
Tiempos de secado tacto	Max 5 MIN
Relación de mezcla	1: 1.5 - 2



VERSION: FEBRERO 2025



FICHA TÉCNICA

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

- Limpie perfectamente el área a pintar con el fin de eliminar polvo, grasa, o cualquier otro contaminante, utilice agua y detergente o solvente desengrasante.
- En áreas pintadas, elimine los recubrimientos dañados, asiente los bordes con lija No. 320 o 400 y limpie perfectamente.
- Repare abolladuras o imperfecciones mayores utilizando Rellenadores IPESA: 2202 Ligero, 2203 Ultraligero, 2279 Hyper Light.

TIPOS DE SUPERFICIE

Sustratos recomendados

- Acero al carbón, lámina galvanizada adecuadamente preparada con Fosfatizante 2216 acondicionador de metales.
- Acabados previamente lijados y partes de reemplazo originales.

Sustratos no recomendados

Plásticos

PREPARACIÓN DEL PRODUCTO

La relación de mezcla con el Thinner acrílico 2205, es una parte de primario y 1 parte de Thinner y hasta 1^{1/2} partes de Solvente.

Antes de utilizar, mezcle perfectamente el producto.

Importante: No utilice un solvente diferente al recomendado, evite problemas de separación, y/o afectaciones en el tiempo de secado.

APLICACIÓN

Instrucciones de aplicación

Utilice una pistola convencional o HVLP con boquilla de 1.7 mm a 2.0 mm, con una presión de 22 - 45 lb/in². Presión máxima para pistolas convencionales 35 lb/in².

Tiempo de secado y lijado

- Aplique de 2 a 3 manos húmedas permitiendo oreo de 5 - 10 min entre mano y mano, no aplique más manos de las recomendadas.
- Deje secar el Primer al menos de 30 40 min antes de lijarlo en seco o con agua. Se recomienda utilizar Lija #600.
- Si lijó con agua deje secar al menos una hora al sol o lugar ventilado antes de aplicar el acabado final, con el fin de eliminar humedad atrapada

LIMPIEZA

- Lava tus manos con agua y jabón después de aplicar el producto.
- Lave el equipo de aplicación con Thinner Acrílico 2205 u otro reductor.
- Evita dejar el envase abierto.
- Guarda el producto en un lugar fresco y seco, alejado de la luz directa del sol y de temperaturas extremas. Asegúrate de etiquetar el envase con la fecha y el lugar de uso para futuras referencias.

PREPARACIÓN PARA EL PRÓXIMO USO

Mezclar perfectamente el producto.

DISPOSICIÓN DEL PRODUCTO SOBRANTE

Nunca viertas el producto a por el desagüe o en el medio ambiente.

Consulta las regulaciones locales para la disposición adecuada del producto sobrante.

Envases: Los envases vacíos y limpios pueden reciclarse en muchos lugares. Verifica las políticas de reciclaje de tu localidad.





FICHA TÉCNICA

ALMACENAMIENTO

Inflamabilidad: Producto a base de solventes, manténgalo alejado de altas temperaturas, chispas y flamas.

- Envases cerrados y bajo techo.
- Temperatura ambiente de 5 a 35°C.
- Úsese antes de 24 meses a partir de la fecha de fabricación.
- Estiba no mayor a 4 cubetas y/o 6 camas de cajas que contengan botes de 1 o 4 L sobre tarimas.

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

Indicaciones de seguridad durante la aplicación

- 1. Aplíquese en lugares ventilados o con extracción de vapores adecuada.
- Se recomienda el uso de lentes de seguridad, guantes, mandil y respirador para vapores orgánicos.
- 3. Evite el contacto directo con la piel.
- 4. No ingiera alimentos durante su uso.
- En caso de ingestión no provoque el vómito, acuda al médico de inmediato
- 6. En caso de contacto con los ojos lávese inmediatamente con agua corriente al menos durante 15 minutos. Consulte a un médico inmediatamente.
- **7.** Consulte las hojas de datos de seguridad del producto para información específica.

Consulta la HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD (MSDS) antes de usar los productos indicados en esta ficha técnica.

EQUIPO DE SEGURIDAD

- Gafas de seguridad
- Mascarilla respiratoria
- Guantes de hule
- Calzado cerrado.

LIMITACIONES Y ACLARACIONES

- La mezcla de este producto con cualquier otro material o producto no especificado en la ficha técnica está prohibida.
- El uso de este producto en condiciones diferentes a las indicadas en la ficha técnica es responsabilidad exclusiva del comprador, aplicador o usuario.
- Las características e instrucciones proporcionadas en la ficha técnica están sujetas a cambio y pertenecen al producto ofrecido al momento de la publicación por Industrial de Pinturas Ecatepec S.A. de C.V.
- Se recomienda realizar pruebas previas para garantizar resultados y determinar el rendimiento real del producto en cada caso particular.
- Para la versión más reciente de este documento visita nuestro sitio web o contacta a tu distribuidor autorizado IPESA.
- Consulta tus dudas: Si tienes preguntas, contáctanos por: www.ipesamex.com

