

FICHA TÉCNICA

CRILBARYPRIMER

PRIMARIO ACONDICIONADOR FOSFATIZANTE 2218

DESCRIPCIÓN

El CRILBARYPRIMER es un primario acondicionador Fosfatizante de dos componentes, de secado rápido, excelente adherencia y gran poder anticorrosivo, recomendado para superficies de acero, aluminio y acero galvanizado. Sus propiedades y versatilidad permiten utilizarlo como primario de anclaje al metal desnudo en repintado automotriz y la industria metal mecánica. Para cubrir defectos de superficie visibles, aplique primario de relleno o primario universal sobre CRILBARYPRIMER antes de aplicar el acabado.



PRESENTACIÓN	COLORES	RENDIMIENTO
1 L	GRIS	5.0 – 5.5 m² / L Teórico

BENEFICIOS

- 1. Excelente adherencia
- 2. Excelente poder anticorrosivo
- 3. Excelente lijado

PROPIEDADES TÉCNICAS A 25° C

PROPIEDAD	PARÁMETRO	MÉTODO DE REFERENCIA
Viscosidad	72 – 90 KU´S	MM – 30
Densidad	1.134 +/- 0.04 Kg/L	MM – 05
Sólidos	45.1-49.1 %	MM – 07
Tiempo de secado duro	Max 30 MIN	MM – 46

PROPIEDADES DE APLICACIÓN

PROPIEDAD	PARÁMETRO
Viscosidad	12 -14 SEG
Relación de mezcla	1 – 1
Tiempos de secado tacto	Max 20 MIN
Secado al manejo	6 – 8 HR



VERSION: FEBRERO 2025



FICHA TÉCNICA

PREPARACIÓN DE LA PINTURA

Reducción:

 El Crilbaryprimer 2218 es mezclado con activador Crilbariprimer 2214

1:1

- Siendo una parte del primario y una parte del activador
- Prepare solo la cantidad necesaria, no regrese material preparado al envare original.

Mezclado:

Inserta la pala en el envase y mezcla la pintura utilizando movimientos circulares a velocidad media hasta que esté completamente homogénea.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Las condiciones generales que deberá cumplir toda superficie son:

- Limpie perfectamente el área a pintar con el fin de eliminar polvo, grasa, o cualquier otro contaminante, utilice agua y detergente o solvente desengrasante.
- Para metal desnudo trate las áreas oxidadas con lija No. 320, el uso del 2216 Fosfatizante Acondicionador de metales facilita la remoción del óxido, enjuague y seque perfectamente con trapo limpio y seco.
- 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 Ultra Ligero o 2279 Hyper Light.

TIPOS DE SUPERFICIE

Sustratos recomendados

- 1. Acero al carbón, galvanizada y aluminio.
- 2. Acabados previamente lijados y partes de reemplazo originales.

Sustratos no recomendados

Sobre plásticos directamente, en caso de aplicar sobre plástico, preparar con promotor de adherencia 2228

APLICACIÓN

Instrucciones de aplicación

Aplique de 2 a 3 manos con tiempos de oreo entre manos de 5 a 10 minutos.

Utilice una pistola convencional o HVLP con boquilla de 1.7 mm o 2.0 mm, con una presión de 30-45 lb/in². Presión máxima para pistolas convencionales 35 lb/in².

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 la pintura 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

Mezcle perfectamente el producto.

DISPOSICIÓN DEL PRODUTO SOBRANTE

- Nunca viertas producto por el desagüe o en el medio ambiente. Consulta las regulaciones locales para la disposición adecuada de pintura 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 6 camas de cajas que contengan botes de 1 o 4 L sobre tarimas.

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

Indicaciones de seguridad durante la aplicación

- 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.
- 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

