

## PRIMARIO

Alquidálico Anticorrosivo Cromato de Zinc  
5006

### DESCRIPCIÓN

Primario alquidálico anticorrosivo de excelente calidad, formulado con pigmentos de zinc, su fórmula promueve la adherencia entre el acabado y el sustrato, brinda resistencia a la corrosión e intemperismo de superficies metálicas ferrosas, como tuberías y herrería en general. Puede utilizarse también sobre acero inoxidable, aluminio y lámina de zinc previa preparación de superficie. Por su acción anticorrosiva prolonga la vida útil de los metales.



### PRESENTACIÓN

1 L  
4 L  
19 L

### APLICADORES

Brocha  
Rodillo  
Aspersión

### DILUCIÓN

Xilol o Thinner  
Acrílico.

10 - 15% Brocha/Rodillo  
Máximo 20 % aspersor

### COLOR

Amarillo

### RENDIMIENTO

14 – 16 m<sup>2</sup>/L

## PROPIEDADES TECNICAS

PROPIEDAD	PARÁMETRO	MÉTODO
Viscosidad	80 – 95 KU`s	MM – 30
Densidad	1.196 – 1.276 g/ml	MM – 05
Material no volátil (sólidos)	58.85 – 62.85 %	MM – 07
Color visual	Similar STD	MM – 41
Cubriente visual	Similar STD	MM – 41
Tiempo de secado al tacto	30 MIN	MM – 46
Tiempo de secado a la huella	1 HR	MM – 46
Tiempo de secado duro	24 HR	MM – 46

### PREPARACIÓN DEL PRODUCTO



## Reducción:

Diluye el primario poco a poco con Xileno o Thinner Acrílico 2205 (10 a 15% para brocha/rodillo y 20% para aspersión) y ve haciendo pruebas hasta que fluya correctamente. Evite diluir en un porcentaje mayor al recomendado para evitar problemas de poder cubriente.

## Mezclado:

- Emplea una pala plana aluminio, completamente limpia, libre de impurezas.
- Inserta la pala en el envase y mezcla la pintura utilizando movimientos circulares hasta que esté completamente homogénea.

## LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

La superficie para recubrir debe de estar limpia, seca y libre de polvo y cualquier contaminante (aceites, grasas, etc.)

En caso de tener un acabado previo prepare la superficie o sustrato con lija 400. Para tener un perfil de anclaje adecuado.

Elimine residuos de grasas con Desengrasante 2210 de IPESA, revise la ficha técnica para más detalle de su uso.

Para lámina desnuda prepare la superficie con lija 320 o 400.

## TIPOS DE SUPERFICIE

### Sustratos recomendados

- Superficies metálicas ferrosas expuestas a condiciones ambientales agresivas.
- Superficies de aluminio.
- Acero inoxidable
- Lámina de zinc.

## APLICACIÓN

### Condiciones de aplicación

Las condiciones de aplicación para primarios anticorrosivos base alquídica son:

Condiciones ambientales

1. Temperatura: Entre 10°C y 35°C
2. Humedad relativa: Menor al 80%.
3. Viento: Menor a 15 km/h.

### Método de aplicación

#### Aplicación con brocha

Es necesario lavar la brocha con el Thinner de dilución para retirar las impurezas de este. Posteriormente moje una tercera parte de las cerdas con el producto, realizando movimientos uniformes de manera vertical.

#### Aplicación con rodillo

Es necesario quitar los filamentos sueltos, esto se puede hacer con un tape enrollándolo sobre la felpa del rodillo, para finalmente humedecerlo ligeramente antes de usar.

#### Aplicación con pistola de aspersión

Aplique de 2 a 3 manos con tiempos de oreo entre manos de 15 a 20 minutos.

Utilice una pistola convencional o HVLP con boquilla de 1.7 mm o 2.0 mm, con una presión de 30 – 45 lb/in<sup>2</sup>.

## INDICACIONES DE SEGURIDAD DURANTE LA APLICACIÓN

1. Aplíquese en lugares ventilados o con extracción de vapores adecuada.
2. Si se va a aplicar al exterior, se recomienda que sea en las primeras horas de la mañana o por la noche. De ninguna forma deberás pintar frente a los rayos del sol, pues la superficie puede calentarse. Si fuera necesario pintar entre medio día y la tarde, usa carpas, lonas o algún material que provoque sombra.
3. No aplique con fuertes ráfagas de viento ya que puede interferir significativamente con la aplicación de la pintura, en estas condiciones el rendimiento puede disminuir.



4. Se recomienda el uso de lentes de seguridad, guantes, mandil y respirador para vapores orgánicos, así como calzado cerrado.
5. Evite el contacto directo con la piel.
6. No ingiera alimentos durante su uso.
7. En caso de ingestión no provoque el vómito, acuda al médico de inmediato
8. En caso de contacto con los ojos lávese inmediatamente con agua corriente al menos durante 15 minutos. Consulte a un médico inmediatamente.

## LIMPIEZA

- Lava tus manos con jabón y agua tibia inmediatamente después de su uso.
- Lave el equipo de aplicación con Thinner Acrílico inmediatamente después de su uso.
- 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

- **Inspección:** Antes de volver a usar el producto, inspecciona si hay signos de deterioro, como natas o separación que no se incorpore con la mezcla.
- **Mezcla:** Revuelve bien el producto antes de usarla nuevamente para asegurar una consistencia uniforme.

## DISPOSICIÓN DEL PRODUCTO SOBRAANTE

- 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.

## 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

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

## LIMITACIONES Y ACLARACIONES

- La mezcla de este producto con cualquier otro material o producto no especificado en la ficha técnica está prohibida.
- No se recomienda el uso de este material en pisos, terrazas, escaleras ni en ambientes químicos o en servicios de inmersión.
- 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](http://www.ipesamex.com)

