

# IRON PRO

PRIMARIO ANTICORROSIVO DE ALTO DESEMPEÑO  
INTERIOR & EXTERIOR



MÁXIMA  
ADHERENCIA



SECADO  
RÁPIDO



ANTICORROSIVO



RESISTENCIA  
QUÍMICA



USO  
INDUSTRIAL

MATE

## DESCRIPCIÓN

Primario epóxico bicomponente de alto desempeño, diseñado para protección anticorrosiva en superficies metálicas expuestas a ambientes agresivos.

## USOS RECOMENDADOS

- Maquinaria, tanques y componentes industriales en condiciones severas.
- Estructuras metálicas y talleres.
- Uso interior y exterior bajo condiciones normales.

## BENEFICIOS Y PROPIEDADES

- Alta resistencia química y mecánica.
- Excelente adherencia al metal.
- Alta retención de película seca.
- Compatible con esmaltes AUREK Kronos.
- Cumple con normas industriales de recubrimientos protectivos.

## INFORMACIÓN TÉCNICA

Clasificación: Primario alquidálico

Acabado: Mate

Color: Blanco / Negro / Gris / Rojo Óxido

Método de aplicación: Brocha, rodillo, aspersión con o sin aire

Adelgazador: Reductor Aurék

Tiempo de secado: a 25°C y 50% H. R.

- Al tacto: 40 minutos
- Duro: 8 horas
- Para recubrir: 24 horas

Sólidos por volumen: 45 + 2%

Sólidos por peso: Mínimo 60 - 65%

Espesor recomendado: 2.0 a 4.0 Mils por capa

Capas recomendadas: 1

Solvente de limpieza: Reductor Aurék

Presentación: 19.0 litros y 200.0 litros

## RENDIMIENTO

De 5 a 7 m<sup>2</sup> por litro, dependiendo del método de aplicación y espesor.

## PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Para una mejor protección anticorrosiva se recomienda utilizar Aurék Kronos como acabado de cualquiera de los primarios, sin embargo Aurék Prime puede aplicarse en superficies metálicas en donde se realizó limpieza con herramienta neumática o eléctrica especificación SSPC-SP3, para mejores resultados se recomienda realizar limpieza con abrasivos a presión a metal comercial especificación SSPC-SP6.

## MODO DE APLICACIÓN

Agite o mezcle perfectamente el producto hasta lograr una consistencia homogénea.

- Aplique con brocha, rodillo o aspersión (convencional / airless), respetando las proporciones de mezcla y dilución recomendadas.
- Aplique de una a dos manos cruzadas, dejando secar el tiempo indicado entre aplicaciones.
- No aplique bajo lluvia, humedad alta ni con temperaturas menores a 10 °C o superiores a 40 °C.
- Limpie las herramientas con Reductor Aurék inmediatamente después de su uso.
- El cumplimiento de estas instrucciones es esencial para asegurar la adherencia, protección y durabilidad del recubrimiento.

## CONDICIONES DE APLICACIÓN

No aplicar a temperaturas menores a 10 °C ni mayores a 40 °C.

Evitar aplicar bajo lluvia o humedad excesiva.

## LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Lavar con Reductor Aurék inmediatamente después de usar.

## ALMACENAMIENTO Y VIDA ÚTIL

Mantener el envase cerrado en lugar fresco y seco.  
Vida útil aproximada: 12 meses.



MÁXIMA ADHERENCIA



SECADO RÁPIDO



ANTICORROSIVO



RESISTENCIA QUÍMICA



USO INDUSTRIAL

## USO DE EQUIPO DE SEGURIDAD



## SEGURIDAD Y PRECAUCIONES



### PRODUCTO INFLAMABLE

#### ADVERTENCIA

1. Evite el contacto con ojos y piel.
2. Use protección respiratoria, guantes y gafas.
3. No se aplique en superficies mojadas.
4. Conservar el envase cerrado en lugar fresco y ventilado.
5. No exponer a temperaturas mayores a 40°C.

#### ATENCIÓN

1. No se consuman alimentos, ni fume durante su aplicación.
2. Mantenga fuera del alcance de los niños.
3. No se ingiera.
4. En caso de ingestión solicite atención médica de inmediato.
5. Consulte la ficha técnica y hoja de seguridad antes de su aplicación.

## REGULACIÓN

Este producto cumple con las disposiciones establecidas en las Normas Oficiales Mexicanas NOM-050-SCFI-2004 (Información comercial – Etiquetado general de productos) y NOM-189-SSA1/SCFI-2018 (Productos de limpieza, recubrimientos, pinturas y barnices – Etiquetado y disposición sanitaria).

El contenido neto, información técnica, precauciones, modo de uso, advertencias, instrucciones de aplicación y periodo de garantía han sido establecidos conforme a las regulaciones vigentes de la Secretaría de Economía (SE) y la Secretaría de Salud (SSA).

En caso de emergencia médica, contacte al centro de salud más cercano y proporcione la etiqueta del producto.

## GARANTÍA

PINTURAS AUREK S.A. DE C.V. garantiza sus recubrimientos industriales contra defectos de formulación o fabricación por un periodo de 1 año a partir de la fecha de compra, siempre y cuando el producto sea:

- Aplicado conforme a las instrucciones indicadas en la etiqueta y ficha técnica vigente
- Utilizado sobre superficies adecuadamente preparadas
- Utilizando el sistema completo AUREK, cuando así se requiera
- Utilizado dentro de su vida útil
- Aplicado en condiciones ambientales adecuadas
- Utilizado sin mezclar con productos de otras marcas

La garantía NO cubre fallas ocasionadas por:

- Deficiente preparación de la superficie
- Humedad activa, filtraciones, salitre o eflorescencias
- Aplicación sobre superficies mal adheridas, contaminadas o en mal estado
- Uso de productos distintos a los recomendados por AUREK
- Diluciones incorrectas o aplicación fuera de especificaciones
- Aplicación en condiciones climáticas extremas (lluvia, viento, temperaturas fuera de rango)
- Daños mecánicos, estructurales o por agentes externos
- Falta de mantenimiento normal del recubrimiento
- Variaciones de color derivadas de la aplicación, iluminación, absorción del sustrato o desgaste natural

Para hacer válida la garantía, el usuario deberá:

- Conservar y presentar el comprobante de compra original (ticket, factura o nota de venta)
- Proporcionar evidencia fotográfica del área aplicada
- Permitir, en caso necesario, una inspección técnica por parte de AUREK
- Acreditar que el producto fue aplicado conforme a las recomendaciones del fabricante

## LÍMITE DE RESPONSABILIDAD

La responsabilidad de PINTURAS AUREK S.A. DE C.V. se limita exclusivamente a la reposición del producto, sin incluir mano de obra, costos de aplicación, daños indirectos o daños consecuenciales.



HECHO EN MÉXICO



ENVASE RECICLABLE