



Industrias Alcor S.A.S  
Dir: Ak 50 # 5c - 46  
Puente Aranda, Bogotá  
Tel: (601) 641 0917 - 633 1699  
Cel: (+57) 310 220 6356

# ANTICORROSIVO ALCOR

## DESCRIPCIÓN

Producto Alquídico diseñado para proteger todo tipo de superficies y estructuras metálicas de hierro y acero contra la corrosión causada por condiciones ambientales normales, puede ser usado, por la apariencia de la película final que proporciona, como Fondo y Acabado simultáneamente, ya que al ser aplicado genera una película con gran poder de adhesión, resistencia y fácil aplicación.

Su formulación lo hace un producto recomendado especialmente para ser usado en trabajos profesionales en sistemas alquídicos convencionales para proteger y decorar superficies metálicas en ambientes interiores y exteriores (que no sean sometidos a inmersión), tales como puertas, ventanas, estructuras metálicas, tanques de almacenamiento, entre otras.



## BENEFICIOS



Facil aplicación



Producto que inhibe la corrosión, tiene poder anticorrosivo.



Disponibles en una amplia variedad de colores



Proporciona un alto nivel de ahorro de tiempo y dinero ya que proporciona una película de rápido secamiento.



Bajo olor y toxicidad



No contiene Plomo ni Cromo



## APLICACIÓN Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

- La superficie a aplicar debe estar limpia y seca, libre de contaminantes como grasa, polvo o restos de pinturas mal adheridas.
- Es muy importante reparar cualquier defecto de la superficie que pueda afectar el acabado final.
- En superficies que están afectadas por el óxido, se debe eliminar este material en forma previa con un cepillo de alambre, papel de lija o maquina pulidora.
- Cuando se va a aplicar sobre superficies metálicas No Ferrosas como por ejemplo el aluminio, zinc, galvanizado, entre otros, se debe aplicar una mano de Wash Primer para crear un perfil de anclaje adecuado.
- Cuando se va aplicar sobre superficies previamente pintadas con acabados brillantes se debe realizar el lijado de la superficie con lija #320 para promover la adherencia.
- El producto se debe mezclar bien antes de aplicar hasta lograr su completa homogenización.
- A Brocha o Rodillo: cada galón de Anticorrosivo Picasso diluirlo máximo con un 10% (en volumen) de Thinner o Varsol.
- A Pistola Convencional: cada galón de Anticorrosivo Picasso diluirlo con máximo con 20% (en volumen) de Thinner o Varsol.

## ALMACENAMIENTO Y MANEJO

- Bajo techo, aplicando hasta 4 cajas de galones o 3 cuñetes.
- Hasta dos estivas superpuestas en posición verticas, separadas con una lamina de aglomerado, de manera de 10 mm espesor.
- La temperatura mínima de almacenamiento es de 15 C (59 F) y la temperatura máxima es de 40 C (104 F).
- No almacenar cerca de fuentes de calor.
- Mantener el envase cerrado cuando no este en uso.

## PRECAUCIONES

- No funciona aplicado sobre superficies húmedas o encharcadas.
- El producto presenta serias limitaciones de funcionabilidad si no es usado en la forma recomendada.

## OTRAS PROPIEDADES QUE DEBEMOS MENCIONAR:

- Viscosidad de Empaque: (95-100) KU
- Secamiento al tacto: (15-30) minutos
- Secamiento a la huella: (1-2) horas
- Cubrimiento: 85% minimo para blanco y 97% mínimo a 7 mils Húmedos dependiendo el color.
- Densidad, Kg/Gal (dependiendo del color): 4,50-5,00 (+- 0,5).
- Rendimiento Teórico: (30-35) m2/gal (para superficies nuevas y a color diferente) a dos manos.
- Sólidos por Volumen: (40-44) %

## NOTAS LEGALES

La información contenida en este documento no constituye garantía expresa o implícita sobre el comportamiento del producto, debido a que las condiciones finales de uso, preparación de superficie, aplicación y almacenamiento no son controladas por el fabricante. El empleo de este producto en usos y/o condiciones diferentes a las expresadas en esta ficha técnica, queda a riesgo del comprador, aplicador y/o usuario. INDUSTRIAS ALCOR S.A.S. se reserva el derecho de modificar esta literatura técnica sin previo aviso, sin que esto implique disminución de la calidad de los productos. Para otros usos, asesoría o información, se recomienda consultar previamente con NUESTROS ASESORES COMERCIALES. La garantía de resultados depende de las condiciones específicas de aplicación.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS O DATOS DEL PRODUCTO

PROPIEDAD	REQUERIMIENTO	VALORES TÍPICOS
VISCOSIDAD STORMER, KU	(95- 100) KU	97 KU
CUBRIMIENTO	85-97%	85-97%
DENSIDAD, Kg/Gal	4,50 - 5,00	+ - 0,5 (Dependiendo del color)
SECAMIENTO AL TACTO	(15-30) minutos	20 minutos aproximadamente
SECAMIENTO A LA HUELLA	(1-2) horas	(1-2) horas
RENDIMIENTO TEORICO	(30-35) m2/gal A 2 manos	(30-35) m2/gal A 2 manos



Industrias Alcor S.A.S  
Dir: Ak 50 # 5c - 46  
Puente Aranda, Bogotá  
Tel: (601) 641 0917 - 633 1699  
Cel: (+57) 310 220 6356



pinturaspicasso\_col



Pinturas Picasso



www.pinturaspicasso.com