

## ANTICORROSIVO LINEA INDUSTRIAL BASE AGUA

### DESCRIPCIÓN

Es un producto ANTICORROSIVO desarrollado a partir de la combinación de materias primas especiales, elaborado con resinas 100% acrílicas, diluible en agua, de rápido secado y excelente resistencia a la abrasión ya la intemperie. La combinación de materias primas en la formulación permite mejorar la resistencia y durabilidad de los acabados sobre metales ferrosos en ambientes interiores y exteriores.

Su formulación lo convierte en un producto especialmente recomendado para ser utilizado como primer o primera capa para proteger superficies metálicas antes de dar el acabado final.

### BENEFICIOS



Facil aplicación



Recomendado para ambientes interiores y exteriores



Protege de la corrosión



Bajo olor y toxicidad.



No contiene plomo ni cromo.



## APLICACIÓN Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

- La superficie debe estar completamente limpia y seca, libre de polvo, aceite y grasa, óxido y pintura deteriorada o mal adherida.
- Antes de aplicar sobre superficies oxidadas, se debe eliminar el óxido con raspador, cepillo de alambre, lija o pulidora.
- Luego de esto, se debe garantizar la eliminación de cualquier contaminante que afecte el desempeño del producto.
- Antes de aplicar sobre superficies con pintura deteriorada, se debe eliminar mediante aplicación de decapante y herramientas mecánicas.
- Sobre metales no ferrosos como aluminio, zinc, galvanizado, entre otros, es necesario aplicar previamente un promotor de adherencia.
- El producto debe estar completamente homogeneizado antes de aplicar.
- La dilución del producto depende del método de aplicación, siendo recomendable una dilución máxima de ½ L de agua por cada galón de pintura.
- Se recomienda aplicar dos manos del producto, con un tiempo de secado entre manos de 30 minutos.
- Dejar secar al menos 2 horas antes de aplicar el acabado final.
- En el momento de aplicar el producto, la temperatura ambiente debe ser superior a 5° y la temperatura de la superficie NO debe ser superior a 40°C.

## ALMACENAMIENTO Y MANEJO

- Bajo techo, aplicando hasta 4 cajas de galones o 3 cuñetes.
- Hasta dos estivas superpuestas en posición vertical, 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

- El producto no debe ser aplicado en caso de lluvia o cuando exista amenaza de ella.
- Se debe proteger el producto recién aplicado de las lluvias, tráfico peatonal, etc.
- No debe ser aplicado en superficies que estén en contacto permanente con el agua por almacenamiento, condensación, etc..
- Se debe evitar que la película sea penetrada por objetos puntiagudos.

## OTRAS PROPIEDADES QUE DEBEMOS MENCIONAR:

- -Viscosidad del Empaque: 95-105 KU.
- -Cobertura a 7 mils húmedos: 96% mínimo.
- - Secado al tacto: 10 minutos máximo.
- - Secado al tráfico: (30-60) minutos.
- - Rendimiento TEÓRICO: 35-40 m2/gal.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS O DATOS DEL PRODUCTO

PROPIEDAD	REQUERIMIENTO	VALORES TÍPICOS
VISCOSIDAD DE EMPAQUE	95 - 105 KU	95 - 105 KU
CUBRIMIENTO	97%	97%
SECAMIENTO AL TACTO	10 minutos maximo	10 minutos maximo
SECAMIENTO AL TRÁNSITO	30 -60 minutos	30 -60 minutos
RENDIMIENTO TEÓRICO	(35-40) m2/gal aproximadamente	(35-40) m2/gal aproximadamente

## 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.



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