

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

PINTURA PARA CANCHA ERGOF

DESCRIPCIÓN

Es un producto desarrollado mediante la combinación de materias primas especiales, elaborado con resinas base agua de alta flexibilidad, buena adhesión y resistencia.

Producto de acabado mate antideslizante, recomendado para ser usado durante la demarcación, pintado y mantenimiento de canchas deportivas, ciclo vías y pisos de tráfico moderado, entre otros.

BENEFICIOS



Facil aplicación



Alta resistencia a la abrasión, adherencia y durabilidad en ambientes exteriores.



Disponibles en colores Verde, Rojo, Azul Ultramar y Blanco.



Alta durabilidad del recubrimiento, formulada mediante una excelente combinación de cargas y pigmentos.



Bajo Olor



Producto diseñado con resinas base agua que lo hace amigable con el ambiente, Bajo VOC.



APLICACIÓN Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

- La superficie debe estar limpia y seca, libre de polvo, aceite y grasa, barro y suciedades.
- La superficie debe estar libre de mohos y hongos, en caso de presencia de estos contaminantes deben ser eliminados previamente empleando una solución de agua y cloro, en una relación de mezcla de 2:1.
- La limpieza de la superficie donde se aplicara el producto debe realizarse con chorro de agua a presión o con aire. Luego de la limpieza se debe dejar secar muy bien antes de aplicar para garantizar la completa adherencia de la pintura.
- Superficies Nuevas de Concreto: Las losas nuevas deben dejarse curar por el tiempo estándar recomendado, el cual es usualmente 28 dias.
- Superficies Viejas: Cuando la superficie presente grietas ó material suelto cementoso de la superficie debe resanarse con mortero cementoso ó masilla elastomerica para pisos, dejando fraguar bien antes de aplicación.
- Superficies Selladas o Acabados Endurecidos: En concretos muy sellados, con alto grado de esmaltado o bajo perfil de anclaje, debe realizarse previa preparación de superficie mecánica con escarificador, grata ó manual (cepillos de alambre, rayado con espátula, chorro abrasivo) hasta lograr un perfil de anclaje que garantice la optima adherencia del recubrimiento.
- Antes de aplicar se recomienda homogenizar bien el producto mediante el empleo de una espátula limpia.
- Luego de aplicado el producto se recomienda dejar secar por 72 horas (tiempo optimo) para mayor resistencia.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS O DATOS DEL PRODUCTO

PROPIEDAD	REQUERIMIENTO	VALORES TÍPICOS
VISCOSIDAD STORMER, KU	(100-110) KU	107 KU
CUBRIMIENTO	98%	98% mínimo a 10 mils húmedos
SECAMIENTO	1 hora (entre capas, a 25°C y 50% HR)	1 hora (entre capas, a 25°C y 50% HR)
RENDIMIENTO TEORICO	(40-50) m2/galon	(40-50) m2/galon

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

- No funciona aplicado sobre superficies húmedas o encharcadas.
- El producto presenta serias limitaciones de funcionabilidad si no es usado en la forma recomendada.
- La temperatura máxima del sustrato debe ser de (6-8)°C.
- Se debe proteger el producto recién aplicado de las lluvias, tráfico peatonal, etc.
- El sustrato debe tener una pendiente adecuada para evitar empozamientos de agua y su temperatura no debe ser superior a 40°C con el fin de evitar un secado prematuro de la pintura

OTRAS PROPIEDADES QUE DEBEMOS MENCIONAR:

- Viscosidad de Empaque: (100-110) KU
- Sólidos por Peso: (44-46)%
- Cubrimiento: 98% minimo a 10 mils Húmedos
- Secamiento: 1 hora (entre capas, a 25°C y 50% HR)
- Rendimiento Teorico: (40-50) m2/galon

NOTAS I FGALES

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 COMER-CIALES. La garantía de resultados depende de las condiciones especificas de aplicación.



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



pinturaspicasso_col



Pinturas Picasso

