



PINTURA PARA ESPACIOS DEPORTIVOS BASE SOLVENTE

DESCRIPCIÓN:

Esmalte a base de resinas alquídicas modificadas con propiedades excepcionales de dureza, alto brillo, resistencia a la intemperie y con la capacidad de ser catalizado para mejorar sus propiedades de dureza, resistencia a químicos y arena.

Es una pintura destinada al recubrimiento de pisos de hormigón, alisados de cemento, áreas deportivas, etc. Con el doble propósito de embellecer y proteger del desgaste típico que ocasionan los agentes atmosféricos, los rayos UV, la tracción mecánica humana etc. Sobre dicha superficie.

VENTAJAS:

Proporciona un secado rápido, un acabado duro y brillante sin necesidad de pulir, buena resistencia a la intemperie y de fácil aplicación a superficies horizontales y verticales.

USOS:

Para proteger y decorar canchas y escenarios deportivos en diferentes sustratos: madera, asfalto, hormigón, ladrillo etc.

Se emplea como película antiderrapante para concreto, plataformas de acero, escaleras en Almacenes y plantas de Proceso (Alimenticia, cervecera, lavanderías, etc.).

PROPIEDADES FISCAS:

Porcentaje de sólidos en peso (%)	50 – 55
Porcentaje de sólidos en volumen (%)	40 -45
Viscosidad (seg/G3)	22- 25
Densidad (grs/cm3)	1.02 - 1.4
Brillo < 60°(%)	85 – 90
Adherencia	Gt0
Resistencia a la Intemperie	Bien
Estructura	Bien
Tono	Según STD

COLORES:

Ver catálogo de colores.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE:

- 1.- En caso de que existan capas de pintura con falta de adherencia, quitar las partes.
- 2.- Lavar la superficie con agua y jabón.
- 3.- Secar con un trapo limpio.
- 4.- Reparar daños si existieran, según método recomendado.
- 5.- Limpiar perfectamente los restos de grasa.
- 6.-El concreto debe tener un tiempo mínimo de curado de 28 días.

APLICACIÓN DEL MATERIAL:

Agitar el material hasta obtener una mezcla uniforme, en caso de dilución se recomienda usar solvente No. 3 en una proporción del 10 al 15%. Aplicar directamente de la cubeta usando rodillo de pelo cortó, vigile el espesor deseado así como la textura, se pueden aplicar una o dos capas, la segunda capa debe esperar 30 min como mínimo

SECADO:

Secado al polvo es de 10 a 15 minutos.

Secado al tacto es de 30 a 45 minutos.

Secado total 24 horas.

RENDIMIENTO:

El rendimiento es de 6 a 8 metros cuadrados por litro.

RECOMENDACIONES GENERALES:

Para acelerar el secado se recomienda adicionar el catalizador G3 en proporción de 8 partes de material y una parte de catalizador G3. Una vez realizada la mezcla, el tiempo de vida del material es de 4 hora,s en caso de ser necesario, ajustar nuevamente la viscosidad. Posteriormente de usar el equipo de aplicación, lavar perfectamente con thiner acrílico ò STD G3.

PRESENTACIONES:

Envases de 4 lts.

Cubetas de 19 lts.

PRECAUCIONES AL APLICAR:

Aplique solamente si la temperatura de la superficie, el material y el ambiente se encuentra entre 10°C y 30°C. Evite pintar con lluvia o con demasiada humedad ya que las propiedades del material como, adherencia, brillo y apariencia se modificaran.

MANEJO DEL MATERIAL:

Este producto contiene solventes tóxicos e inflamables debe aplicarse en lugares bien ventilados y el recipiente debe mantenerse bien tapado. Usar guantes de látex, goggles y mascarilla.

ALMACENAMIENTO:

En lugares frescos y secos alejados de cualquier fuente de calor.

IMPORTANTE:

En caso de que en la aplicación del producto, el cliente llegara apreciar algún problema evidente en el producto tales como diferencia de color, contaminación del producto, problemas en la aplicación, gelamiento y natas etc.; es responsabilidad del cliente suspender la aplicación.

El empleo de este producto en usos y/o condiciones diferentes a los expresados en esta ficha técnica queda a riesgo del aplicador, comprador y/o usuario.

La Compañía G-3 S.A. DE C.V. recomienda hacer pruebas previas a la aplicación para obtener mejores resultados.