



INFORMACIÓN TÉCNICA

PINTURA PARA CANCHAS DEPORTIVAS

502-02220-000

DESCRIPCIÓN

PINTURA PARA CANCHAS DEPORTIVAS es un producto diseñado para brindar superficies antideslizantes apropiadas para la práctica de ese deporte, lo que consigue gracias a que tiene una excelente resistencia a la abrasión y la intemperie.

USO

El producto puede ser aplicado sobre pisos de concreto debidamente preparados.

Estructura	Canchas deportivas
Interior/Exterior	Exterior, Exterior protegido, Interior
Superficie	Concreto
Línea	Arquitectónico

CARACTERÍSTICAS

PROPIEDADES ESPECIALES

Acabado	Mate
Cubrimiento	<input checked="" type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/>
Resistencia Exterior	<input checked="" type="radio"/> <input checked="" type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/>
Transpirabilidad	<input checked="" type="radio"/> <input checked="" type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/>

PROPIEDADES FÍSICAS	DATOS
Sólidos por peso (%)	68 – 70
Peso por galón (kg/gal)	5,6 – 5,8
Sólidos por Volumen (%)	50 – 52
Viscosidad Stormer Krebs (Ku)	100 – 110
Rendimiento teórico (m ² /galón)	50 – 52 m ² a 1,5 mil

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.



INFORMACIÓN TÉCNICA

PINTURA PARA CANCHAS DEPORTIVAS

502-02220-000

Definición de rendimiento teórico: Máxima superficie que puede cubrirse con una pintura en condiciones ideales. El rendimiento práctico varía dependiendo del tipo de superficie, herramienta utilizada, experiencia del aplicador y otros factores. 1 mil = una milésima de pulgada (0,0254 mm).

Los datos de esta hoja son del color blanco, su variación en otros colores es mínima. Al entintar una base, puede haber un ligero cambio en los valores, especialmente en el porcentaje de VOC.

Nota: la escala es de 1 a 5, donde 5 es el mejor valor.

PRESENTACIÓN

PRESENTACIONES DISPONIBLES

Envase metálico de 3,785 Litros = 1 Galón

Envase metálico de 0,946 Litros = 1/4 de Galón

COLOR(ES) DISPONIBLE(S)

Blanco 000

Rojo Óxido 307

Azul 512

Verde Óxido 665

Gris 738

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

CONDICIÓN

Limpieza de la superficie

INSTRUCCIÓN

Antes de aplicar el producto elimine toda suciedad, como polvo, grasa u otro contaminante, pues afectará la adherencia o desempeño del acabado a utilizar. Retire la pintura mal adherida con espátula, lija, escobas o aire comprimido y alise las irregularidades (gradas) de la zona donde se eliminó la pintura.

Concreto

Las áreas nuevas deben estar totalmente curadas por 28 días (período de fragua), secas y limpias. Finalmente aplique este acabado.

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.



INFORMACIÓN TÉCNICA

PINTURA PARA CANCHAS DEPORTIVAS

502-02220-000

Grietos

Abra las grietas en forma de "V" manteniendo una relación de 1,5 cm x 1,5 cm entre ancho y profundidad. Aplique ETIBOND CONCRET 550 e inmediatamente, "fresco sobre fresco" aplique Motero de Reparación MR-520. Deje curar y secar el mortero por al menos 8 días. Finalmente aplique este acabado. Nota: Para las grietas de ancho superior al descrito, refiérase al Asistente Virtual o solicite la valoración de nuestro Servicio Técnico, quienes indicarán el proceso adecuado a seguir.

Humedad (por capilaridad)

No se recomienda aplicar este producto sobre superficies con humedad superior al 70 %.

Pulverización leve

Retire toda la capa suelta o pulverizada hasta llegar a una superficie sólida, consistente y con la rugosidad adecuada, de tal modo que permita un buen perfil de anclaje para los productos a aplicar. Luego, elimine completamente el polvo residual y proceda a aplicar MORTERO PARA NIVELACIÓN DE PISOS 39820-720 o PEGASUR MC 225 39225-720. Deje curar y secar el mortero por al menos 15 días. Finalmente aplique este acabado. Nota: En la aplicación del Mortero para Nivelación o el Pegasur, el espesor mínimo debe ser 2 mm y máximo 6 mm, en caso de no cumplir este rango, solicite la valoración de nuestro Servicio Técnico, quienes indicarán el proceso adecuado a seguir.

Superficies con hongos o algas

En superficies con presencia de hongos, algas y líquenes aplique SOLUCIÓN FUNGICIDA 334-900, al cabo de 20 minutos enjuague con abundante agua. Después de la limpieza, asegúrese que la superficie esté totalmente seca. Finalmente aplique este acabado.

PREPARACIÓN DEL PRODUCTO

COMPONENTE	RELACIÓN DE MEZCLA	INSTRUCCIONES DE MEZCLA
Producto : 502-02220-000 PINTURA PARA CANCHAS DEPORTIVAS	100%	Agite bien antes de usar:
Diluyente : AGUA LIMPIA	10%-15%	

APLICACIÓN DEL PRODUCTO

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.



INFORMACIÓN TÉCNICA

PINTURA PARA CANCHAS DEPORTIVAS

502-02220-000

PUEDE SER APLICADO CON

Pistola convencional Rodillo
(gravedad o succión)

Aplicación con rodillo

La felpa puede ser de microfibra o antigoteo.

Superficie lisa: felpa de 3/8" o de 1/2".

Superficie rugosa: felpa de 3/4".

Aplicación con pistola convencional

Boquilla	1,3 mm
Presión	35 psi

Condiciones de aplicación

Nunca pinte superficies muy calientes o directamente expuestas al sol, la pintura se evaporará muy rápido y eso perjudicará su adherencia y duración.

No aplique el producto cuando la humedad relativa supere el 85 %, con lluvia o con amenaza cierta de que lloverá en poco rato, pues alteraría algunas características de la aplicación o el desempeño del producto.

Cantidad de capas y espesor

Espesor seco por capa	1 mil
Cantidad de capas:	Mínimo 2

Tiempo de secado

Tiempo de secado al tacto	30 minutos
Tiempo de secado para repinte	2 horas
Tiempo de secado total	5 a 7 días después de la aplicación

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.



INFORMACIÓN TÉCNICA

PINTURA PARA CANCHAS DEPORTIVAS

502-02220-000

Los tiempos de secado mencionados son bajo condiciones óptimas (entre 22 – 28 °C de temperatura y 60 – 80 % de humedad relativa). Estos tiempos dependen de la temperatura, humedad, espesor de la película de pintura y dilución.

Notas

Utilice brocha sólo para retocar bordes

OBSERVACIONES

- Almacene el producto en su envase original entre 20 °C y 30 °C en un lugar seco y ventilado, fuera del alcance de los niños.
- Si va a utilizar más de un envase, es preferible mezclarlos antes.
- No lave una superficie pintada con detergentes abrasivos, es mejor el detergente líquido con abundante agua y esponja suave.
- Si necesita otra información, puede visitar nuestra página web
<https://www.gruposur.com/asistencia/>

SALUD

- Si necesita disponer de los envases vacíos de nuestros productos en Costa Rica, acuda a su tienda Sur Color o a nuestro complejo industrial en La Uruca, San José.
- El usuario de este producto puede necesitar el adecuado Equipo de Protección Personal, como se describe en la respectiva Hoja de Seguridad (MSDS), la cual está disponible en la web
<http://www.gruposur.com>

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.