



PASA Protecto Sport

Recubrimiento Para Canchas Deportivas

Descripción

Recubrimiento flexible y resistente a la abrasión, formulado a base de resinas sintéticas, rellenos minerales, pigmentos y aditivos.

Ventajas

- De alta resistencia al intemperismo
- Resistente a la abrasión y uso continuo
- De gran adherencia al sustrato
- Reduce la permeabilidad y protege las capas inferiores

Usos Recomendados

PASA® Protecto Sport Color Verde con arena y **PASA® Protecto Sport Color Rojo con arena** como acabado protector decorativo. **PASA® Protecto Sport Color Blanco sin arena** para señalización reglamentaria en canchas deportivas, especialmente de tenis.

Consideraciones Previas

Afinada la superficie con **PASA® Protecto Nivelador**, asegúrese que ésta no presente irregularidades, de lo contrario, se reflejarán en el acabado de la cancha.

Nivelar las imperfecciones con capas sucesivas de **PASA® Protecto Nivelador** compactadas con rodillos sin vibración de 500 Kg.

Asegúrese que la cancha tenga una pendiente de 0,5% y que no presente encharcamientos. De lo contrario, éstos indican la necesidad de nivelar de nuevo.

Deje secar la última capa de **PASA® Protecto Nivelador** al menos 8 días para un endurecimiento total.



La superficie debe estar fresca por lo que la aplicación debe realizarse muy temprano por las mañanas.

Se requiere al menos 4 personas que trabajen simultáneamente para una aplicación correcta: 2 boteros, 1 enrasador y 1 cepillador.

Resane de fisuras y grietas

En canchas de concreto repare fisuras y juntas frías mediante calafateo: use **PASA® Protecto Cement** reforzando con tiras de **PASA® Protecto Malla Plus** sobre ella y embebiendo perfectamente la membrana de refuerzo. Elimine arrugas y abolsamientos. Deje secar.

Imprimación

Aplique, previo a la aplicación del acabado, una capa uniforme de **Elite Bond**, diluido 1 a 1 con agua, a razón de 6 a 8 m²/L sobre toda la superficie, en superficies muy porosas será necesario aplicar una segunda mano de la dilución de **Elite Bond**.

Para superficies muy alcalinas (zonas tropicales), será necesario aplicar 2 capas de **Elite Bond** Diluido 1 a 1 con agua a razón de 5 a 7 m²/L.

Deje secar 1 hora como mínimo entre la aplicación de la primera y segunda capa.

Fecha de actualización: Octubre 2017
Esta ficha técnica sustituye a cualquier otra realizada anteriormente.

Protección Anticorrosiva de Cuautitlán S.A. de C.V. Camino Tecocac No. 1 Col. Barrio de Tecocac, Cuautitlán, Estado de México.

PASA Protecto Sport

Recubrimiento Para Canchas Deportivas

Aplicación

Como Acabado Protector

Vierta un cordón de pintura paralelo al fondo de la superficie de aplicación. Inmediatamente después, inicie el enrasado de la pintura con un jalador de plástico de 90 cm de ancho y 10 cm de altura, llevando el excedente de pintura hacia el interior de la superficie de aplicación.

La cantidad depositada debe calcularse a un rendimiento de 2 m²/L por cada mano.

Detrás del arrasador, pase un cepillo de cerda suave para dar el acabado final.

Deje secar por 24 horas y aplique una segunda mano bajo las mismas condiciones.

Como señalización

Una vez aplicado **PASA® Protecto Sport Color Verde con arena** o **PASA® Protecto Sport Color Rojo con arena**, marque con hilo y cal el ancho de las líneas definitivas y aplique con brocha o rodillo **PASA® Protecto Sport Color Blanco sin arena**.

Deje secar por 48 horas para abrir al tráfico.

Especificaciones Técnicas

Parámetro	PASA Protecto Sport Verde	PASA Protecto Sport Blanco	PASA Protecto Sport Rojo	Métodos
Apariencia	Líquido semiviscoso	Líquido semiviscoso	Líquido semiviscoso	-----
Color	Verde	Blanco	Rojo	
Olor	Característico a resina	Característico a resina	Característico a resina	-----
Densidad @ 25°C	1,54 – 1,57 g / ml con arena	1,21 – 1,26 g / ml sin arena	1,59 – 1,62 g / ml con arena	ASTM-D-1475
Viscosidad @ 25 °C	18,000 – 22,000 cps	18,000 – 20,000 cps	18,000 – 22,000 cps	ASTM-D-2196
pH @ 25°C	8,5 – 9,5	8,5 – 9,5	8,5 – 9,5	ASTM-E-70
Sólidos en peso	68 – 70 % con arena	42 – 44 % sin arena	70 – 73 % con arena	ASTM-D-2369

Fecha de actualización: Octubre 2017
Esta ficha técnica sustituye a cualquier otra realizada anteriormente.

Protección Anticorrosiva de Cuautitlán S.A. de C.V. Camino Tecocac No. 1 Col. Barrio de Tecocac, Cuautitlán, Estado de México.

Rendimiento

Superficie	Rendimiento
Concreto	1 L rinde 1m ² aplicado a dos manos en productos arenados y de 2 a 4 m ² a una mano sin arena
Los datos incluidos dependen de la porosidad del material	

Presentación

- Cubeta de 19L
- Tambor de 200L

Colores

- Blanco sin Arena
- Verde con Arena
- Rojo Con Arena



PASA Protecto Sport

Recubrimiento Para Canchas Deportivas

Secado al tacto	4 horas	4 horas	4 horas	ASTM-D-1640
Intemperismo	500 horas sin cambio	500 horas sin cambio	500 horas sin cambio	ASTM D -4799
Cantidad de VOC's	50 g/L máximo	50 g/L máximo	50 g/L máximo	ASTM D 3960

Los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio.

LEED

1. Este producto cumple con los requisitos del crédito 4.1, al reducir la cantidad de contaminantes del aire que tienen mal olor, son irritantes y/o perjudiciales para aplicadores y ocupantes ya que cumple con un bajo contenido de VOC (compuestos orgánicos volátiles). Este producto cumple con los requisitos de bajas emisiones del crédito 4.2 de Calidad del Ambiente Interior (IEQc4.2).

2. Este producto cumple con los requisitos del crédito 5 de materiales y recursos (MRC5) por el costo, debido al lugar donde se produce. Incrementa la demanda de materiales que se extraen y fabrican en la región (radio de 800 km) reduciendo el impacto ambiental resultantes del transporte.



Precauciones

- No aplicar bajo amenaza de lluvia.
- No aplicar en superficies húmedas.
- No aplicar en áreas con tránsito continuo o expuestas a temperaturas altas.
- No se recomienda en contacto continuo con agua o solventes.
- Respetar los tiempos de espera mínimos marcados para las capas asfálticas anteriores.

Medidas de Seguridad

- En caso de contacto con piel y ojos, lave con abundante agua.
- No se deje al alcance de los niños.

Equipo de protección

- Lentes de seguridad.
- Guantes de látex

Embalaje

Almacenaje	Deberá almacenarse el envase cerrado en un lugar fresco y seco.
Caducidad	12 meses a partir de la fecha de fabricación
Estiba Máxima	Tambor: 3 estibas sobre tarima Cubeta: 3 cubetas superpuestas.

Bajo ninguna circunstancia, ningún dato, información y diseño contenidos en este documento pueden ser alterados. La contravención a esta advertencia constituye un delito severamente sancionado por las leyes vigentes. Protección Anticorrosiva de Cuautitlán S.A. de C.V. declara que el producto que ampara este documento y en cualquier otra asesoría proporcionada, fue dada de buena fe, basada en el conocimiento actual y la experiencia de PASA. Que el producto cumple con las especificaciones establecidas en la fecha de fabricación. La información es válida únicamente para la(s) aplicación(es) y al(los) producto(s) a los que se hace expresamente referencia cualquier cambio a las instrucciones y recomendaciones de nuestros productos, es responsabilidad de quien o quienes a su criterio han decidido cambiar o modificar el uso o manejo del producto. Si el usuario decide cambiar los productos o sistemas para otro uso, alejándose de nuestras recomendaciones, asume todo riesgo y responsabilidad correspondiente. La información aquí contenida no exonera al usuario de hacer pruebas sobre los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. Para mayor información acerca del producto y su adecuada aplicación consulte la ficha técnica y manual de aplicación en: www.pasaimper.com o el área técnica de PASA

Fecha de actualización: Octubre 2017

Esta ficha técnica sustituye a cualquier otra realizada anteriormente.

Protección Anticorrosiva de Cuautitlán S.A. de C.V. Camino Tecocac No. 1 Col. Barrio de Tecocac, Cuautitlán, Estado de México.