



PASA® PROTECTO MEZCLA

Aglutinante para canchas deportivas

Descripción

Es un producto emulsionado de baja viscosidad, elaborado a partir de asfaltos seleccionados y aditivos.

Ventajas

- Excelente poder ligante en mezclas, con agregados pétreos y triturados, basálticos o calizos.
- Proporciona una superficie uniforme, resistente y flexible.
- Impermeable.
- Económico.
- No es Inflamable
- Bajo contenido de VOC

Usos Recomendados

Se emplea como aglutinante en la elaboración de concreto asfáltico en frío; en la construcción de carpetas asfálticas y deportivas, y como riego de liga para recibir carpetas asfálticas.

Herramientas de aplicación

- Cepillo
- Brocha
- Rodillo
- Equipo neumático

Preparación de la superficie

Debe estar seca y limpia, libre de polvo, tierra, grasa, óxido y cualquier material que pueda interferir en su buena funcionalidad y adherencia.



Preparación del material

COMO RIEGO DE LIGA

Primeramente diluya **PASA® Protecto Mezcla** 1:1 con agua limpia. Es importante que esta dilución reciba incorporación mecánica mediante taladro de bajas revoluciones y agitador, hasta su completa homogeneización.

PARA LA ELABORACIÓN DE CARPETAS

Mezcle **PASA® Protecto Mezcla** con los agregados, a razón de 1 parte **PASA® Protecto Mezcla** por 6 partes del material pétreo, y un 2% de cemento Portland (con respecto al peso de **PASA® Protecto Mezcla**).

Aplicación

COMO RIEGO DE LIGA

Hecha la dilución, aplique en frío sobre la base o superficie de desplante, con un rendimiento de 4 a 6 m² / L. Puede aplicarlo de forma manual o por medios mecánicos.

PARA LA ELABORACIÓN DE CARPETAS

Vierta la mezcla sobre la superficie previamente imprimada con el riego de liga, compactando y nivelando imperfecciones con plancha vibradora. Realice este paso cuando el producto no se adhiera a la plancha.

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

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



PASA® PROTECTO MEZCLA

Aglutinante para canchas deportivas

Se recomienda hacer aplicaciones de 2 cm de espesor como máximo. Esto permite un secado adecuado y una compactación más eficiente.

RECOMENDACIÓN: Realice pruebas de compatibilidad, porque las proporciones pueden variar de acuerdo a la naturaleza de los agregados.

Deje secar el producto antes de colocar una nueva capa de **PASA® Protecto Mezcla** o de **PASA® Protecto Nivelador**.

NOTA: en caso de colocar mas de una capa se recomienda colocar entre cada capa una mano de **PASA Primer Híbrido** para asegurar la adherencia entre capas.

Rendimiento

Superficie	Rendimiento
Como riego de liga	Diluido 1 a 1 con agua limpia rinde de 4 a 6 m ² /L
Para elaborar carpeta asfáltica	Rinde de 8 a 10 m ² /L por mano.
El rendimiento puede variar dependiendo de la rugosidad y porosidad del sustrato.	

Presentación

- Tambor 200 L
- Cubeta de 19 L

Color

- Café oscuro

Especificaciones Técnicas

Parámetro	Especificación	Método
Apariencia	Líquido	-----
Color	Café oscuro	-----
Olor	Característico a emulsión	-----
Densidad @ 25°C (g/ml)	1,0 a 1,03	ASTM D-1475
% Sólidos en peso	60 a 62	ASTM D-2369
Viscosidad @ 25 °C, cps	300 a 500	ASTM D-2196
pH @ 25 °C	11 a 12.5	ASTM E-70
Secado al tacto	30 a 60 minutos	ASTM D-1640
Adherencia sobre concreto	Buena – Excelente	Interno
Cantidad de VOC	< 3 gr / L	ASTM D-3960

Los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio.

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

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



PASA® PROTECTO MEZCLA

Aglutinante para canchas deportivas

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

- Al diluir el producto, asegure su total homogeneización antes de comenzar su aplicación, no diluya más de lo recomendado.
- Es necesario realizar pruebas de compatibilidad para el uso de los agregados.
- No se aplique bajo amenaza de lluvia.
- No se aplique sobre superficies encharcadas.
- No se aplique a temperaturas menores a los 5° C.
- No se recomienda en contacto continuo con agua o solventes.

Equipo de Seguridad

- Lentes de seguridad.
- Guantes de látex

Embalaje

Medidas de Seguridad

- Tóxico por ingestión.
- Evite el contacto con piel y ojos.
- No se deje al alcance de los niños.

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 200 L: 3 estibas máximo sobre tarima Cubeta 19 L: 3 cubetas máximo

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 Tecoaac No. 1 Col. Barrio de Tecoaac, Cuautitlán, Estado de México.