# Protex Junta Asfáltica

# Sellador asfáltico vertible en caliente

## Descripción del producto

Protex Junta Asfáltica es un sellador de uso general en base a asfalto plástico polimerizado con el agregado de cargas minerales vertible en caliente indicado para el sellado general de juntas de tránsito.

# Características y propiedades

Es de rápida habilitación. No contrae al enfriar.

Permanece flexible a temperaturas de -0 °C, y resiste el tránsito sin ser desprendido aún en climas calurosos.

Adhiere firmemente a los laterales de las juntas acompañando los movimientos que puedan producirse

Duración excepcional ante la acción del tiempo y la intemperie

Resiste el contacto permanente con agua, la alcalinidad de los materiales cementicios, ácidos diluidos y aguas residuales.

No resiste el contacto permanente con combustibles y aceites minerales

Cumple la Norma ASTM D 1190

## Usos

Juntas de pavimentos y de hormigón o asfalto, veredas, calles, terrazas, playones, depósitos. Tareas de mantenimiento en general.

## **Aplicación**

Las juntas a sellar deben estar firmes, secas y limpias, sin restos de productos asfálticos anteriores.

Las juntas proyectadas deben tener un espesor igual o mayor que su ancho y deben estar diseñadas de manera que el máximo movimiento permanente no exceda un 10% el ancho de la junta.

En condiciones normales, no es necesaria ninguna imprimación.

Protex junta asfaltica se presenta en estado sólido, puede calentarse a fuego directo entre 140º a 160º C., para facilitar la operación cortar el mastico en trozos con una pala de punta caliente.

A la temperatura de fusión, verter el producto en las juntas, para lo cual una regadera sin flor o una lata con pico resultan aptas para aplicar.

## Consumo

Aproximadamente 0.100 Kg./m en juntas de 1 cm<sup>2</sup> de sección.

	mín	máx	Norma
Penetración a 0°C, 200 g / 60 s (dmm)	30		ASTM D-5
Penetración a 0°C, 100 g / 5 s (dmm)	40	60	ASTM D-5
Penetración a 46°C, 50 g / 5 s (dmm)		120	ASTM D-5
Punto de ablandamiento (°C)	90	100	ASTM E-28
Ductilidad a 25°C, 5 cm / min (cm)	3.5		ASSHTO T-228
Punto de inflamación Cleveland (°C)	218		ASTM D-92
Adherencia al hormigón (ciclos)		5	ASTM D-1190

## Almacenar

Vida útil: 2 años en envases de origen bien cerrados y en lugar fresco y seco protegidos de la corrosión. Proteger de las bajas temperaturas. No exponer a la intemperie o lugares desprotegidos en donde el material pueda sufrir cambios bruscos de temperatura. El ambiente recomendado debe estar comprendido entre los 5 y 30 ° C ya que por debajo y por sobre estas temperaturas, el material puede perder alguna de sus propiedades de prestación.

## Advertencias:

No almacenar al sol.

No calentar por sobre las temperaturas indicadas.

## Observaciones

Las indicaciones y consejos de esta información técnica se facilitan únicamente para la orientación, de acuerdo con nuestros estudios, experiencias y prácticas en obra, sin que implique responsabilidad alguna para la empresa. En cada ocasión deberá tenerse en cuenta las condiciones particulares para lograr completo éxito en el uso de los productos recomendados.