

PASA® Junta

Junta de Contracción Premoldeada

Descripción

Es un perfil premoldeado de plástico que se coloca en el concreto fresco generando una junta de control que evita agrietamientos en pisos y pavimentos.

Ventajas

- Reduce el tiempo y optimiza el proceso constructivo de pisos de concreto ya que elimina el uso de volteador o cortadora de disco.
- Al quedar ahogada en el concreto no requiere el uso de sellador de juntas.
- De fácil y rápida colocación.
- Disponible en varias medidas.

Usos Recomendados

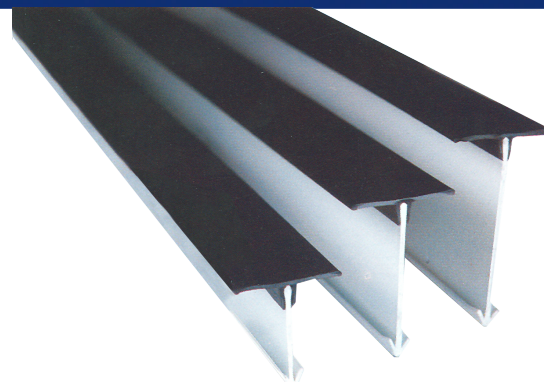
Diseñada para la formación de juntas de control definidas en la construcción de pisos y pavimentos de concreto, a fin de prevenir agrietamientos aleatorios, que se producen tanto por efecto de contracción durante el periodo de fraguado, como por cambios térmicos y movimientos estructurales de elementos colindantes.

Herramientas de aplicación

- Cuchara de albañil
- Hilo o regla para marcar el concreto

Preparación de la superficie

La especificación y recomendación de uso de las juntas de control según la American Concret Institute (ACI-302) y la Product Concret Association (P.C.A), indica que el peralte del perfil debe ser $\frac{1}{4}$ del espesor de la losa de concreto y la distancia entre juntas un máximo de 30 veces el espesor.



La selección del peralte de PASA® Junta está en relación al espesor de la losa:

Espesor del Concreto	Peralte de PASA Junta
Hasta 10 cm	1" (2,5 cm)
Hasta 15 cm	1 ½" (3,8 cm)
Hasta 20 cm	2" (5 cm)

Basado en las recomendaciones del Portland Cement Association y del A.C.I. 302, la especificación para utilizar **PASA® JUNTA** debe ser: profundidad de la junta $\frac{1}{4}$ del espesor de la losa de concreto, y a una distancia entre junta y junta máximo a 30 veces el espesor.

Aplicación

Una vez extendido y nivelado el concreto, **PASA® Junta** se coloca en el sitio diseñado para la junta. Realice una ranura en el concreto fresco con la punta de una cuchara de albañil, siguiendo el trazo de un hilo o regla. **PASA® Junta** se inserta alineada en la ranura del concreto fresco hasta que la tapa rigidizadora llegue a nivel de superficie. La colocación debe ser perpendicular, sin hundir o sobresalir de la superficie. Ya colocada a nivel, se remueve la tapa para dar el acabado a la superficie del concreto fresco.



PASA® Junta

Junta de Contracción Premoldeada

Rendimiento

Superficie	Rendimiento
Concreto	Igual a la longitud de la junta, 1 m de PASA® Junta rellena 1 m de junta.

Presentación

- Caja con 50 piezas de 2" x 3,05 m
- Caja con 50 piezas de 1 1/2" x 3,05 m
- Caja con 50 piezas de 1" x 3,05 m

Color

- Blanco

Especificaciones Técnicas

Parámetro	Especificación	Método
Apariencia	Banda Plástica	Visual
Color	Blanco	Visual
Extracción acelerada	Pasa	CRD C-572
Resistencia a los álcalis	Pasa	CRD C-572
Cantidad de VOC	0 gr / L	ASTM D-3960

Los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio.

LEED

- 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.
- Este producto cumple con los requisitos del crédito 5 de materiales y recursos, debido al lugar donde se produce. Incrementa la demanda de materiales que se extraen y fabrican en la región (radio de 800 km) reduciendo los impactos ambientales resultantes del transporte.

Para mayor información consultar con el Departamento de Especificaciones.

Precauciones

- No coloque inclinada **PASA® Junta**.
- No hunda ni sobresalga **PASA® Junta** del nivel de piso.
- Seleccione correctamente el peralte de **PASA® Junta** según el espesor de la losa.

Equipo de Seguridad

- Lentes de seguridad.
- Guantes de látex

Medidas de Seguridad

- No se deje al alcance de los niños.

Fecha de actualización: Agosto 2016
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® Junta

Junta de Contracción Premoldeada

Embalaje

Almacenaje	Deberá almacenarse el envase cerrado en un lugar fresco y seco.
Caducidad	A partir de la fecha de fabricación, este producto puede conservar sus propiedades indefinidamente, siempre y cuando se almacene bajo techo en un lugar fresco y seco.
Estiba Máxima	4 cajas 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: Agosto 2016
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.