



PARA CREAR JUNTAS DE CONTROL

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.

USOS.

- Diseñada para la formación de juntas de control definidas en la construcción de pisos y pavimentos de concreto a fin de prevenir los 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.

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.

APLICACIÓN.

Consideraciones Previas.

La especificación y recomendación de uso de las juntas de control según la American Concret Institute (ACI-302) y la Product Concret Assosiation (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 la **PASA® JUNTA** está en relación al espesor de la losa.:

Colocación:

Una vez extendido y nivelado el concreto, **PASA® JUNTA** se coloca en el sitio diseñado para la junta.

Se realiza una ranura en el concreto fresco mediante 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 la que la tapa rigidizadora llegue a nivel de superficie.

La colocación debe ser perpendicular, sin hundir o sobresalir de la superficie.

Una vez colocada a nivel, se remueve la tapa para proceder dar el acabado a la superficie del concreto fresco

Aplicación del Producto.

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)

PRESENTACIÓN.

TIRAS DE PASA JUNTA	CAJA
1" x 3.05 m	CON 50 TIRAS
1.5" x 3.05 m	CON 50 TIRAS
2" x 3.05 m	CON 50 TIRAS

ESPECIFICACION

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



PARA CREAR JUNTAS DE CONTROL

DATOS TECNICOS

PARAMETRO	ESPECIFICACION	METODO
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN AL 50 % DE SU ESPESOR	MAYOR A 8 Kg MENOR A 50 Kg	ASTM-C-494
RECUPERACIÓN DEL ESPESOR DESPUÉS DE HABER SIDO COMPRIMIDO	70%	

NOTA : Los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio

PRECAUCIONES.

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

MEDIDAS DE SEGURIDAD

- No se deje al alcance de los niños.

ALMACENAMIENTO Y CADUCIDAD.

A partir de la fecha de fabricación, este producto puede conservar sus propiedades en forma indefinida, siempre y cuando el envase se encuentre cerrado, bajo techo en un lugar fresco y seco.

Este producto esta garantizado en su proceso de fabricación y cumple con las normas de calidad establecidas para su uso. Sin embargo la aplicación incorrecta de este producto está fuera de nuestro alcance, por lo que PASA® no se hace responsable por el uso inadecuado de este producto. Para cualquier duda consultar a nuestro departamento técnico.