FESTER FEXPAN

Panel o laminado premoldeado para juntas de expansión.

Aglomerado de fibras de celulosa impregnada con asfaltos especiales y conservadores. Los componentes de Fester Fexpan evitan su putrefacción, protegiendo las juntas de los pisos, permite el movimiento de las secciones de los pisos.

Cumple norma ASTM D – 1751

USOS

Como separador o relleno en las juntas de control para pisos industriales en patios de maniobras.
Como base o respaldo para la aplicación de selladores asfalticos en las juntas de los pisos.
Para guardar la separación en los colados de cimentaciones o muros colindantes.

VENTAJAS

- Presentación en hoja que permite el fácil corte de tiras, para todas las medidas.
- Larga duración al estar protegido con asfaltos y aditivos.
- Permite generar secciones uniformes para el sello de junta.
- Utilizando Fester Fexpan como cimbra perdida, genera secciones uniformes para el sello de junta.
- Por sus medidas puede adaptarse a cualquier peralte de las losas en pisos.

INSTRUCCIONES DE ÁPLICACION

La colocación es durante el proceso de los colados tipo tablero de ajedrez (colados en forma alternada), quedando en los cantos como cimbra “muerta”.
Para la fijación, se presenta sobre el canto del colado anterior y pueden emplearse clavos.

RENDIMIENTO

Una placa rinde 1.48 m²

INFORMACION IMPORTANTE

Preparar las tiras previamente conforme a las medidas necesarias.
Para liberar el espacio que habrá de ocuparse con el sellador, desbaste Fester Fexpan manual o mecánicamente de 2.0 a 2.5 cm. después de fraguado el concreto (24 horas).
Aplique el sellador para las juntas.

PRECAUCIONES

Utilice el equipo de seguridad personal recomendado, consulte la hoja de seguridad.
Se recomienda el uso de guantes de hule de uso industrial.
No se deje al alcance de los niños.

ENVASE Y EMBALAJE

PRESENTACIÓN	Hoja de 1.22 m x 1.22 m con espesor de 13 milímetros
ALMACENAJE	Almacenar bajo techo, en lugar fresco, seco y protegido de los rayos del sol
CADUCIDAD	12 meses
ESTIBA MÁXIMA	80 piezas superpuestas, de 1.22 x 1.22 por tarima

PROPIEDADES ECOLOGICAS

Fester Fexpan, contribuye a incrementar la demanda de materiales y productos de construcción que se extraen y se fabrican en la región, apoyando la reducción del impacto ambiental del transporte.

Fester Fexpan, contribuye a mejorar la calidad del medio ambiente, reduce la cantidad de contaminantes que tienen mal olor, son irritantes y dañinos para el bienestar de los trabajadores y ocupantes, el contenido de VOC es cero.
Lugar de producción: Carretera Panamericana Km. 312 Tramo Libre Celaya-Salamanca, Guanajuato CP. 36700.

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

PROPIEDAD	METODO ASTM	ESPECIFICACION	VALOR TÍPICO
Espesor (mm)	D – 545 - 84	13 +/- 0.2	13
Peso / m² (kg.)	------	4.0 mínimo	4.4
Contenido de asfalto (%)	------	35 Mínimo	36
Resistencia a la compresión @ 50 % de su espesor inicial (kg./cm²)	D – 545 - 84	50 +/- 3	51
Extrusión al comprimirse 50 % de su espesor original (mm.)	D – 545 - 84	6.4 máximo	4
Absorción de agua @ 24 hrs. (% vol.)	D – 545 - 84	25 máximo	20
Recuperación de espesor, después de 10 minutos (%)	D - 1751- 83	70 mínimo	80

Nota: los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio. Consulte ficha técnica de: Fester Superseal P

Dirección: Valle de Carbajal 115, Valle de Aragón 1ª Secc. Nezahualcóyotl, Edo. de Mex., C.P. 57100
Teléfono: 5570973435
Correo: administracion@festerimpermeabilizantes.com

Henkel Capital S.A. de C.V.,
Boulevard Magnocentro No 8, Piso 2, Col. Centro Urbano Interlomas, Huixquilucan, Estado de México, CP 52760
Atención al consumidor: 01800-FESTER7 web.fester@henkel.com **www.fester.com.mx**

La información anterior, en particular las recomendaciones para el manejo y uso de nuestros productos, se basa en nuestros conocimientos y experiencia profesionales. Como los materiales y las condiciones pueden variar con cada aplicación y por lo tanto están más allá de nuestra esfera de influencia, se recomienda realizar pruebas suficientes para comprobar la idoneidad de nuestros productos para el método de aplicación previsto y el uso. Responsabilidad legal no puede ser aceptada sobre la base de los contenidos de esta ficha técnica o algún consejo verbal dado a menos que haya evidencia de dolo o negligencia grave de nuestra parte. Esta hoja de información técnica reemplaza todas las ediciones previas pertinentes para este producto y se complementa con la información contenida en la hoja de seguridad correspondiente, se recomienda su consulta previo a la aplicación de este producto.