

FILTENE

Cordón de polietileno expandido para juntas

DESCRIPCIÓN

Filtene Isoplam[®] es una tira de espuma de polietileno de célula cerrada, compresible y disponible en varios diámetros, que permite crear las juntas en los cortes de dilatación en pisos industriales y en otros campos.

Filtene Isoplam[®] acota correctamente la profundidad de la junta antes de sellarla con Plam Sigil Isoplam[®].

CAMPOS DE EMPLEO

Filtene Isoplam[®] es adecuado como capa base antes de la aplicación de selladores para aplicaciones:

- en juntas para pavimentos industriales o de hormigón moldeado;
- en juntas entre elementos prefabricados;
- en juntas entre puertas y ventanas;
- En articulaciones entre cuerpos de diferentes estructuras en general.

VENTAJAS

Filtene Isoplam[®]:

- reduce la tensión de expansión en el sellador y en las paredes de la junta;
- dimensiona la junta en la medida más adecuada para el tipo de sellador que se utilizará;
- favorece la correcta adherencia del sellador con las paredes de la junta;
- Evita el desperdicio de sellador al disminuir su consumo.

MODO DE USO

Elección del diámetro correcto del Filtene.

Filtene Isoplam[®] debe tener un diámetro de aproximadamente 20-25% mayor que el ancho de la junta en la que se insertará.

Preparación de la junta

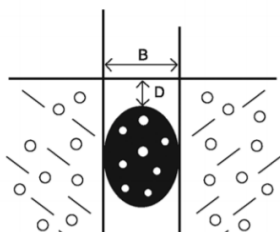
La junta debe limpiarse adecuadamente de aceites y grasas. Si se prevé una imprimación antes del sellado, es aconsejable que el filtene se coloque posteriormente sobre la imprimación (cuando esté completamente seco) para garantizar que los solventes que contiene no dañen el cordón.

Posicionamiento del filtene

Aplique Filtene Isoplam[®] con un rodillo especial para empujar el cable a la profundidad deseada y dejar el espacio adecuado para rellenar con el sellador.

Normalmente, la profundidad del sellado de un corte de piso respeta la siguiente regla:

$$\text{Profundidad de relleno en mm (D)} = \frac{\text{Ancho de corte en mm (B)}}{3} + 6 \text{ mm}$$



ENVASE

Filtene Isoplam® está disponible en carretes tan surtidos:

<i>Diámetro filtene</i>	<i>Mt por paquete</i>
4,5 mm	3400 mt
6 mm	1500 mt
10 mm	600 mt
15 mm	250 mt
20 mm	150 mt
25 mm	100 mt
30 mm	80 mt

SEGURIDAD

Filtene Isoplam® está destinado únicamente para uso profesional. Consulte la hoja de datos de seguridad antes de usar.

IMPORTANTE

El producto **FILTENE** está formulado para ser utilizado como en la aplicación anterior.

Toda la información contenida en esta hoja se basa en las mejores experiencias prácticas y de laboratorio. Es responsabilidad del cliente verificar que el producto sea adecuado para el uso previsto. El fabricante declina toda responsabilidad por los resultados de las aplicaciones incorrectas. Es recomendable realizar siempre pruebas en superficies pequeñas antes de la aplicación. Los datos se pueden cambiar en cualquier momento. Esta hoja reemplaza y cancela las anteriores.

Isoplam Srl organiza periódicamente cursos para sus clientes que lo soliciten.