

FASSAFOAM

FICHA TÉCNICA

Cordón de polietileno expandido con células cerradas, utilizado en apoyo de los selladores elastoméricos para el correcto dimensionamiento de las juntas



Composición

FASSAFOAM es un cordón de espuma de polietileno a células cerradas, de sección redonda y de excelente flexibilidad y adaptabilidad. Es impermeable y compatible con cualquier tipo de adhesivo de polisulfuro, poliuretano o a base acrílico.

Mantiene inalteradas en el tiempo sus características.

Presentación

- Cajas diámetro de 6 mm confecciones 550 m
- Cajas diámetro de 10 mm confecciones 550 m
- Cajas diámetro de 15 mm confecciones 550 m
- Cajas diámetro de 20 mm confecciones 350 m
- Cajas diámetro de 25 mm confecciones 200 m
- Cajas diámetro de 30 mm confecciones 160 m

Uso

FASSAFOAM es utilizado como apoyo de los selladores elastoméricos para el correcto dimensionamiento de las juntas horizontales y verticales, en interiores y exteriores.

FASSAFOAM puede ser usado por ejemplo para juntas de pavimentaciones industriales, en cerámica o en piedra natural.

FASSAFOAM es usado también para el correcto dimensionamiento entre elementos prefabricados (por ejemplo paneles prefabricados) y entre puertas o ventanas y la estructura portante.

Preparación del fondo

El interior de la junta debe estar bien limpio y sin partes desprendibles, que podrán limpiarse aspirando.

Preparación del material

Inserir FASSAFOAM en el interior de la junta hasta la profundidad prevista presionando un poco sobre el cordón. Se aconseja utilizar cordones de diámetro superior a la junta que se necesita sellar (por ejemplo para juntas de ancho 12-13 mm usar FASSAFOAM de diámetro 15 mm).

Rellenar la junta con el sellador elastomérico adecuado.



Datos Técnicos

Color	gris
Densidad (kg/m ³)	25 ± 5
Absorción de agua (g/cc)	< 0,03
Temperatura de uso	de -40°C a +80°C
Resistencia a la tracción (kPa)	> 200
Compression recovery (%)	> 90
Compression deflection (kPa)	> 20,5
Resistencia a los solventes	buena
Resistencia a la deformación	excelente
Elevada estabilidad dimensional	excelente

Los datos indicados se refieren a pruebas de laboratorio; en las aplicaciones a pie de obra los datos pueden variar según las condiciones de aplicación. El usuario debe en todo caso comprobar la idoneidad del producto para la utilización prevista, asumiendo toda la responsabilidad derivada de su uso. La empresa Fassa se reserva el derecho de aportar las modificaciones técnicas necesarias sin previo aviso.

Las especificaciones técnicas sobre el uso de productos Fassa Bortolo en ámbito estructural o de lucha contra incendios serán oficiales solo si son proporcionadas por el "Servicio de Asistencia Técnica" y el Departamento de "Investigación y Desarrollo y Sistema de Calidad" de Fassa Bortolo. Si fuera necesario, contactar con el servicio de Asistencia Técnica de su país de referencia (IT: area.technica@fassabortolo.com, ES: asistencia.technica@fassabortolo.com, PT: asistencia.technica@fassabortolo.com, FR: bureau.technique@fassabortolo.fr, UK: technical.assistance@fassabortolo.com).

Se recuerda que para los productos antes mencionados se requiere la evaluación del profesional encargado, de acuerdo con la normativa vigente.