

ESPUMA DE POLIURETANO CORTAFUEGOS

DESCRIPCIÓN

Espuma de poliuretano de un solo componente certificada según la norma EN 1366-4 para el sellado en clase EI 120/180 de juntas de dilatación en paredes y forjados con un ancho máximo de 50 mm.

Gracias a su alto poder expansivo, que permite alcanzar unos 25 litros de espuma por envase, el producto es adecuado en todos los casos en los que sea útil para sellar pequeñas juntas en condiciones de accesibilidad reducida.

El uso industrial o profesional del producto solo está permitido tras recibir la formación adecuada (Reg. UE 2020/1149 de 3 de agosto de 2023).



CAMPO DE APLICACIÓN DIRECTA

- > Juntas de dilatación.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- > Densidad del producto espumoso: Aprox 25-30 kg/m³.
- > Temperatura de aplicación: ≥ 5 °C.
- > Tiempo de corte (secado): 20-25 minutos.
- > Temperatura de funcionamiento: -20/70 °C.
- > Conductividad térmica λ_D : 0.029 W/(m·K).
- > Clase de reacción al fuego: B1.

ESPECIFICACIONES

La espuma de poliuretano se distribuye en un envase de 740 ml, se aplica directamente sobre la junta en paredes y forjados, se expande y se endurece para ofrecer un sellado resistente al fuego clase EI 120/180, evitando el paso de llamas, humos y gases.



*Producto inflamable antes y durante la aplicación debido al propelente necesario para extrudir el producto.
Distribuir lejos de cuerpos incandescentes, llamas desnudas y chispas.*

MODO DE APLICACIÓN

1. Agitar el envase de espuma de poliuretano por lo menos un minuto.
2. Insertar la boquilla en la cabeza del envase.
3. Poner el envase boca abajo.
4. Dispensar el producto dentro de la fisura hasta que esté completamente obstruido.
5. Si la junta no permite que la masa de expansión se sostenga por sí misma, prever un encofrado desechable en el intradós.
6. Una vez endurecida, eliminar cualquier exceso con un simple cúter.

RESISTENCIAS

Certificado	Apto para
Clase EI 180 (UNI EN 1366-4)	Juntas en pared rígida
Clase EI 180 (UNI EN 1366-4)	Juntas en forjado rígido

Nota: Producto sujeto a cambios sin previo aviso.

REF: JEESPUMA_092025_REVO

