

JUNTA DE DILATACIÓN FABRICADA EN ESPUMA DE POLIETILENO

1. Descripción

Junta de dilatación fabricada en espuma de polietileno. La base de la junta posee adhesivo para una mejor sujeción de la junta al suelo en el momento del montaje.



2. Características

Propiedades

Material	Espuma de PE
Densidad	50 kg/m ³ ±5
Altura	100 mm
Longitud	2 m
Espesor	9 mm
Resistencia a la compresión 10%	9,6 kPa

3. Esquema dimensional



Código	Descripción
18655	Junta de dilatación autoadhesiva

4. Colocación según UNE 1264

En cumplimiento con la norma vigente, y como aseguramiento de la no aparición de defectos estructurales a posteriori de la puesta en marcha, se deben colocar juntas de dilatación siempre que:

- Una superficie sea mayor a 40 m², la subdivisión en áreas más pequeñas no tiene que ser necesariamente equitativa.
- Bajo pasos de puertas o estrechamientos pronunciados.
- Cuando dentro de una estancia rectangular, un lado representa más del doble del otro.
- En caso de pavimentos cerámicos, granitos o similares (comportamiento rígido), un lado es mayor a 8 m

La junta de dilatación debe asegurar ante todo que las dos losas de mortero no queden unidas térmicamente. El perfil empleado se aconseja colocar por encima del panel aislante.

En el caso del panel con tetones, para facilitar la colocación, también se puede colocar por debajo del panel pero para ello es preciso romper la continuidad de la placa aislante.

El perfil se corta a la medida adecuada y posteriormente se aplican unos cortes u orificios para permitir el paso de tubería de suelo radiante. Prestar especial atención al hecho que una junta de dilatación nunca debe seccionar un circuito de suelo radiante.

5. Ventajas

Autoadhesivo para mantener la junta en el sitio durante el montaje