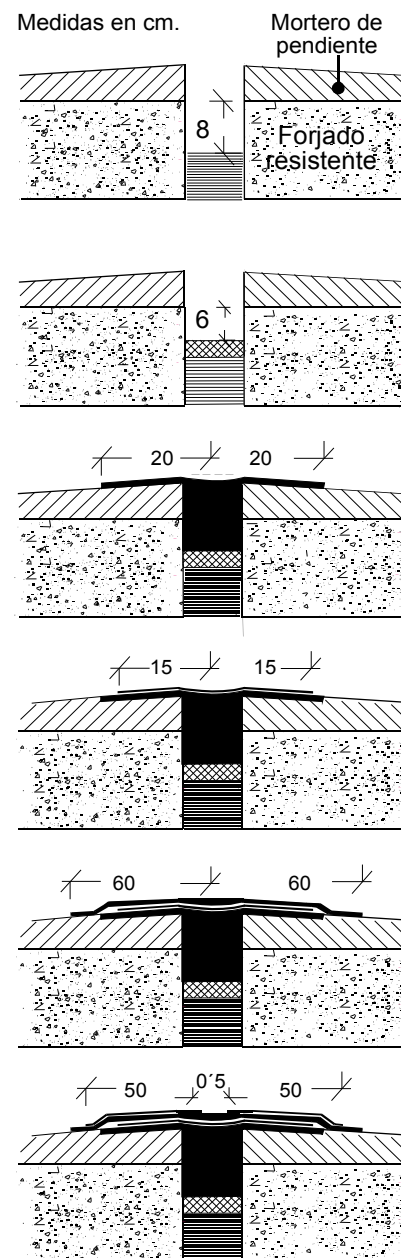


➤ Junta de dilatación estructural

El sellado se ejecutará de una sola vez, sin uniones ni interrupciones por muretes o forro de pilares.

Descripción de su tratamiento:

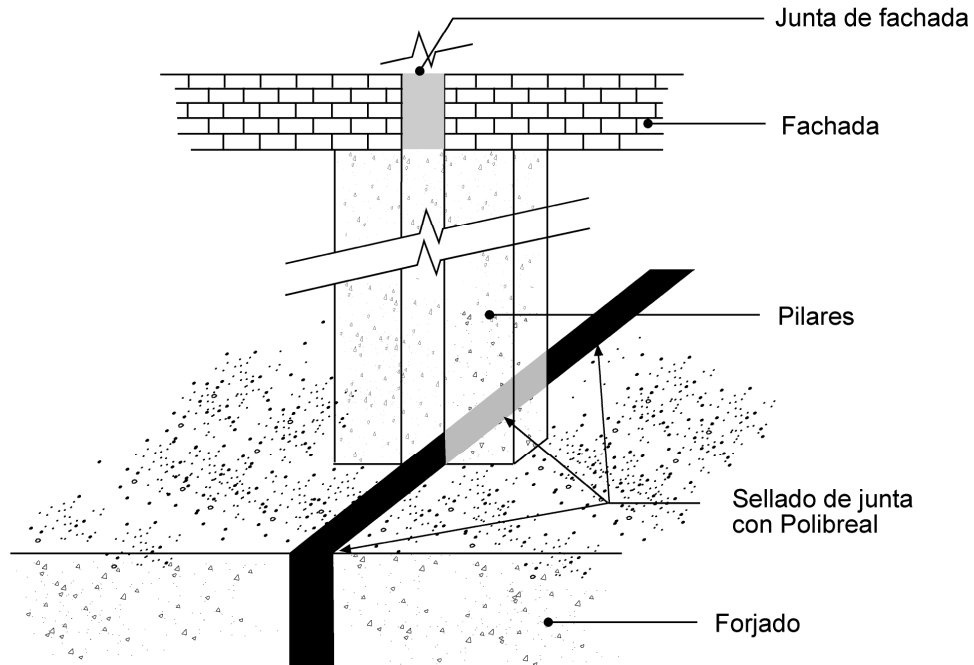
- Eliminación del "porexpan" hasta 8 cm ,com mínimo, por debajo de la cota superior del forjado resistente.
- Colocación de fondo de junta con un material resistente al calor, compatible con el mástico, compresible y flexible, no debiendo adherirse a los laterales ni al fondo y dejando al menos 6 cm de forjado resistente libres.
- Vertido de **POLIBREAL®**, en el hueco de junta (los 6 cm de forjado, más el espesor del mortero de pendientes si existiera) hasta rebosar, extendiéndose en el faldón de la cubierta al menos 20 cm a ambos lados de la junta.
- Caliente aún el **POLIBREAL®**, se colocará una lámina separadora compatible, por ejemplo tejido de algodón (lona), geotextil o PET $\geq 23 \mu\text{m}$. Deberá cubrir el faldón de la cubierta en al menos 15 cm a ambos lados de la junta.
- Extendido de una capa de **POLIBREAL®** sobre la lámina separadora, hasta cubrir el faldón de la cubierta en al menos 60 cm a ambos lados de la junta
- Colocación de una lámina separadora, aluminio liso de $\geq 30 \mu\text{m}$ o PET de $\geq 23 \mu\text{m}$, de anchura aproximada de 50 cm, a ambos lados de la junta sin solaparse, separadas entre sí aproximadamente 5 mm.



- El sistema **POLIBREAL®**, prescrito para la impermeabilización de la cubierta, se extenderá por encima de la junta de dilatación sellada anteriormente.

Junta de dilatación entre pilares

Forjado a nivel de rasante: (cubierta de sótano y porche de edificio)



Defecto constructivo.

El tratamiento de junta se interrumpe en el forro de los pilares con ladrillo.

El envejecimiento del sellado de la junta de fachada y del forro de pilares provocará humedades en el sótano.

