

# Perfiles para Juntas en Losas

## Junta de Trabajo - Junta de Dilatación Junta transitable para carga rodada pesada

### Campo de aplicación

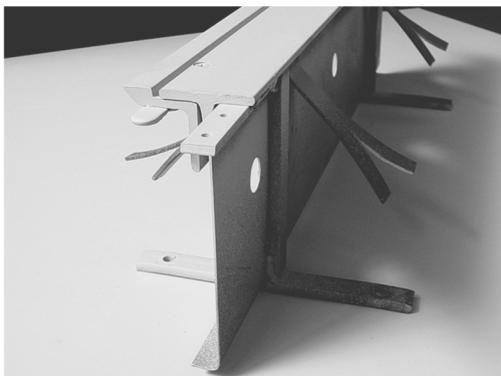
Estos perfiles se incorporan en el hormigón fresco (obra nueva) o se montan encima de una junta rota después de fresar la superficie a una profundidad de sólo 2 cm (reparación).

- ◆ Juntas de dilatación en naves, túneles, puentes, aeropuertos, aparcamientos subterráneos, sótanos etc.
- ◆ Juntas de trabajo en las mismas obras (se evita cortar juntas con la radial)
- ◆ Terminación de sectores de trabajos de hormigón como encofrado perdido (por ejemplo cuando se interrumpe el trabajo por la tarde)
- ◆ Como madres perdidas para la nivelación del hormigón, transitable con reglas autovibrantes y/o helicópteros

### Propiedades

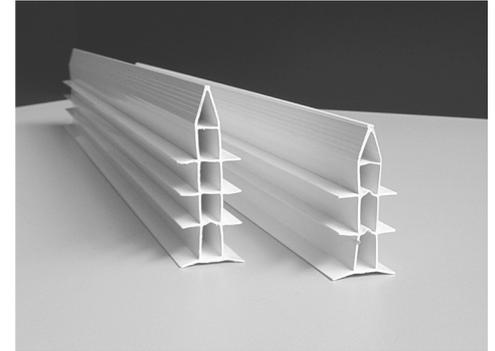
Los perfiles se fabrican de según la aplicación y carga soportada en PVC o acero. **Fabricante: Guggemos GmbH, Alemania.**

- Perfil tipo **SF 80**: perfil de PVC como junta de trabajo en losas para naves industriales (carga ligera), aparcamientos subterráneos etc.; los perfiles vienen en trozos de 2,50 m y se pueden acoplar mediante tacos plásticos (incluidos), igual se pueden hacer conexiones perpendiculares; altura del perfil: 8 cm, largo: 2,50 m, ancho: 1 cm
- Perfil tipo **HERKULES RF**: perfil de acero (calidad ST 37) laqueado como junta de dilatación en losas para naves industriales (alta carga), almacenes, aparcamientos subterráneos etc.; el perfil es transitable por montacargas y transpalets; el perfil está preparado para recibir espigas transversales para transmitir la fuerza entre las dos partes de la losa; altura del perfil: 15 - 30 cm, largo estándar: 3 m

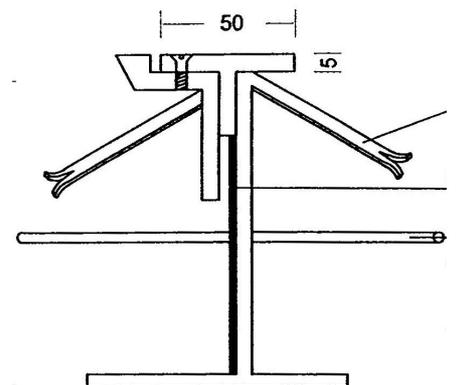
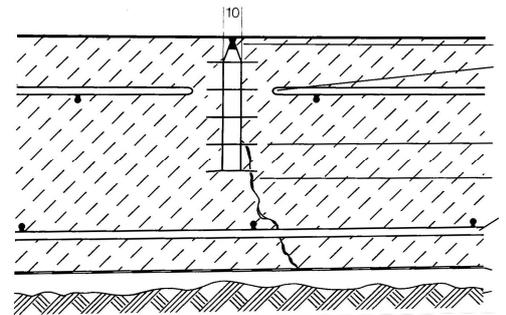


para obra nueva

**Técnica alemana**  
**GUGE** FUGENPROFILE FÜR BETON UND ESTRICH



perfil SF 80



perfil HERKULES RF

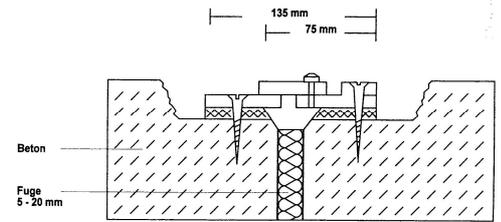
Ya<sup>®</sup>  
Ya

Materiales inteligentes  
para la Construcción  
moderna y sostenible  
Pinturas náuticas  
e industriales  
Restauración de Patrimonio  
& Inyección - Grout autoniv.  
Asesoramiento cualificado  
a Nivel alemán

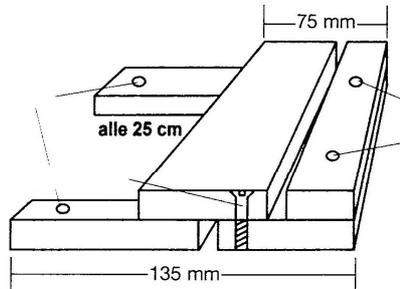
Tecnólogo del  
Hormigón VDB  
E-Schein alemán  
Experto Proyectista &  
supervisor/certificador  
para la Reparación y  
Mantenimiento EN 1504 de  
Estructuras de Hormigón  
SKP (DAfStb) & SIVV alemán

## Propiedades

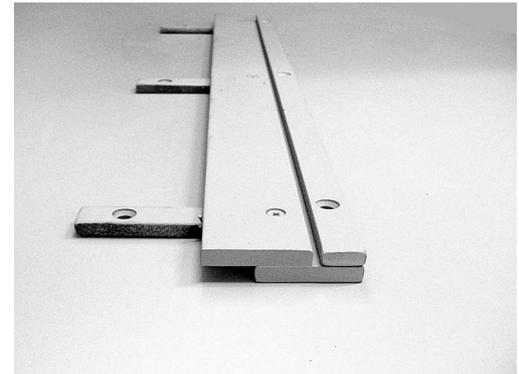
- Perfil tipo **HERKULES E20**: perfil de acero (calidad ST 37) laqueado como junta de dilatación en losas para naves industriales (carga alta), almacenes, aparcamientos subterráneos etc.; el perfil está transitible con montacargas y transpalets; este perfil está concebido para reparaciones en naves existentes o para atesados nuevos de hasta 2 cm. Altura del perfil: 16 mm, largo: 3 m, ancho: 13,5 cm



perfil HERKULES E20



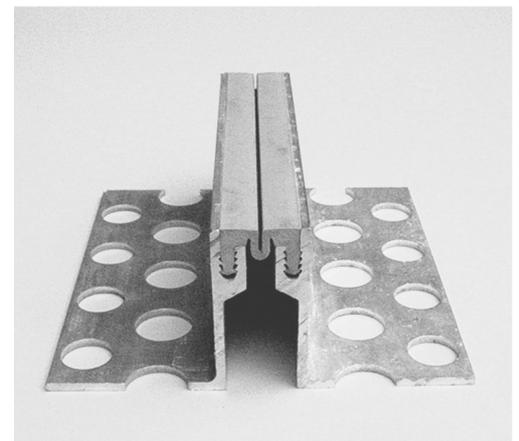
para reparaciones  
o afirmados



- Perfil tipo **BF 15**: perfil de acero inoxidable (calidad 1.4301) para juntas de dilatación en atesados, azoteas, baldosas etc.; este perfil está concebido para cargas normales (coches, furgonetas, pero no montacargas o transpalets). La parte central dilatante es de EPDM (neopreno) lo que le confiere una muy alta resistencia química a la junta. Apto para la industria química, queserías, cervecerías, cocinas industriales etc.

La junta de neopreno se puede cambiar fácilmente cuando sea preciso.

Altura del perfil: 15/35/50/60 mm,  
Anchura de la junta visible: 34 mm, color de la junta: gris o negro, dilatación de la junta:  $\pm 5$  mm,  
Anchura del perfil (incl. aletas): 13,8 cm, largo: 3,0 m



perfil BF 15

## Otros perfiles especiales bajo pedido, por ejemplo para gasolineras o aeropuertos

