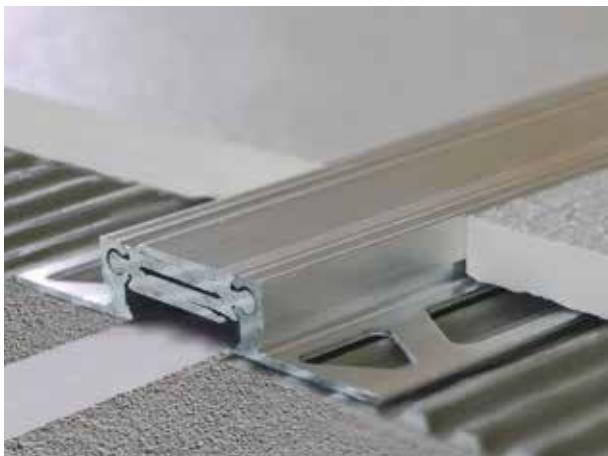


## JOINTEC GAS

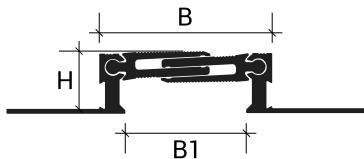
### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO



La junta GAS ha sido diseñada para ser instalada debajo del pavimento (baldosa, piedra, u otros) y encima de la solera. Está indicado para su uso en instalaciones comerciales, aeropuertos y aparcamientos, estaciones de tren con pasos peatonales y vehículos ligeros. La junta debe instalarse de acuerdo con las especificaciones técnicas derivadas del estudio estructural del edificio, en correspondencia con los espacios existentes entre dos partes semi unidas o entre dos tramos diferentes.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Longitud: 2,70 metros



Aluminio

B variable = de 33 mm a 40 mm

B1 variable = de 21 mm a 28 mm

### DESCRIPCIÓN DEL MATERIAL

#### Aluminio

La aleación primaria de aluminio EN AW-6060 tratada térmicamente en condiciones T6 es adecuada para extrusiones complejas, presenta una elevada resistencia y un excelente acabado superficial en estado natural, que se presta de manera óptima a los sucesivos procesos de acabado.

#### ALUMINIO ANODIZADO:

El proceso de oxidación anódica opera contra la corrosión generada por los agentes atmosféricos no combinados con procesos galvánicos.

Según la norma EN 12373, los perfiles se tratan con procesos preventivos que los hacen uniformemente opacos, posteriormente se colorean mediante un proceso de oxidación electroquímica en los colores estándar Plata, Oro, Bronce, Cobre y Titánio con un espesor de hasta 10 micras.



AN



AS

**jointec >> GAS en Aluminio Natural**

Cod.	H mm	Acabado
GAS100AN270	10	AN - Natural
GAS125AN270	12,5	AN - Natural
GAS150AN270	15	AN - Natural
GAS200AN270	20	AN - Natural


**jointec >> GAS en Aluminio Anodizado**

Cod.	H mm	Acabado
GAS100AS270	10	AS - Plata
GAS125AS270	12,5	AS - Plata
GAS150AS270	15	AS - Plata
GAS200AS270	20	AS - Plata



## APLICACIÓN

1. Elija el perfil de la dimensión H correspondiente al grosor de la baldosa que se va a colocar, prestando especial atención a que el perfil no sobresalga del borde del suelo, sino que quede entre 0,5 y 1 mm más bajo;
2. Extender con una llana dentada el adhesivo en el área de aplicación del perfil.
3. Corte el perfil a la longitud requerida y colóquelo de manera que la base se hunda en el pegamento, presionándolo y alineándolo;
4. Aplique un poco más de adhesivo en la perforación y en las cavidades de la sección vertical del perfil en contacto con el borde del suelo.
5. Generalmente se deja un espacio de unos 2 mm entre el perfil y el borde de la baldosa para rellenarlo posteriormente con sellador o lechada;
6. Elimine inmediatamente cualquier residuo de pegamento del perfil.

Nota: Los perfiles de aluminio ofrecen una resistencia limitada a las sustancias alcalinas, por lo que su uso debe evaluarse en función de los ataques químicos previsibles. Los perfiles de aluminio en contacto con sustancias cementosas pueden sufrir procesos de corrosión, por lo que los residuos de adhesivos y selladores utilizados deben eliminarse inmediatamente. Durante la instalación, se debe utilizar la cantidad correcta de adhesivo y respetar los tiempos de secado adecuados, evitando la formación de cavidades donde pueda estancarse el agua, lo que daría lugar a la formación de sustancias alcalinas (hidróxido de aluminio) y desencadenaría fenómenos electrolíticos corrosivos.

## LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

### ALUMINIO:

El aluminio no necesita ningún mantenimiento especial.

Para la limpieza, usar alcohol incoloro diluido en agua o detergentes neutros, evitando aquellos ácidos (p.ej. ácido clorhídrico o fluorhídrico), utilizar esponjas o paños no abrasivos para evitar daños. Aconsejamos no aplicar los detergentes directamente sobre la superficie del perfil. Después de la limpieza, enjuagar con agua y secar rápidamente con un paño suave. Evitar pulidores. Eliminar rápidamente residuos de cemento o pasta de rejuntar para proteger la superficie.

## ADVERTENCIAS

Estos perfiles deben manipularse con precaución, utilizando guantes resistentes a cortes. Las indicaciones y especificaciones aquí contenidas, si bien coinciden con nuestra experiencia, son meramente indicativas y requieren confirmación mediante amplias aplicaciones prácticas. Profilitec declina toda responsabilidad por daños a personas o bienes derivados del uso indebido del producto. El usuario es responsable de determinar si el producto es adecuado para el uso previsto y asume toda la responsabilidad por cualquier daño derivado de la instalación incorrecta del material.

## TEXTO PARA PRESCRIPCIÓN

Suministro e instalación de perfil en \_\_\_\_\_ (material), con acabado \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ (ver apartado Descripción del Material) de tamaño característico \_\_\_\_\_ mm,  
dotado de una aleta perforada que garantiza un perfecto posicionamiento bajo la baldosa utilizada y con una parte  
interna compuesta por elementos metálicos móviles para un mejor control de las dilataciones horizontales en extensión,  
compresión y dilataciones verticales positivas y negativas.

Tipo de familia \_\_\_\_\_ de la empresa Profilitec como junta elástica y protección para el revestimiento a  
suministrar e instalar según las reglas de la técnica, respetando los métodos y campos de aplicación indicados por el  
fabricante.

Longitud del perfil: 2700 mm

Código del perfil: \_\_\_\_\_

Material: \_\_\_\_\_ €/m

Instalación: \_\_\_\_\_ €/m

Precio total: \_\_\_\_\_ €/m