

JOINTEC GH

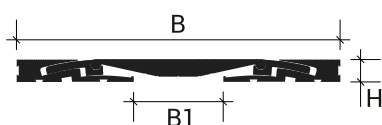
DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO



Junta estructural completamente realizada en aluminio. Jointec GH es una junta para paso de automóviles y carretillas para uso civil e industrial de alto rendimiento, diseñado para soportar movimientos estructurales de edificios grandes o compuestos. Debe instalarse en los espacios existentes entre dos partes semi unidas componentes de un mismo edificio o entre dos tramos diferentes. Jointec GH es capaz de conectar estos espacios intermedios permitiendo movimientos verticales, horizontales y transversales, dependiendo de los asentamientos del edificio, ya sean cíclicos o permanentes. Sin embargo, dentro de los módulos creados por las juntas estructurales, siempre se debe prever una subdivisión adicional de la superficie con una rejilla de juntas, según el tipo de tránsito previsto en la superficie. Indicaciones de instalación detalladas que se proporcionan por separado.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Longitud: 3,00 metros



GH-AN

H = 20 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.



AN

jointec >> GH en Aluminio		
Cod.	H1xB mm	Acabado
GH1000AN300	100x305	AN - Natural
GH1500AN300	150x360	AN - Natural
GH2000AN300	200x410	AN - Natural



+30-30



+7-7



Kg 5000



Kg 2500



6 kg/mm



APLICACIÓN

1. Elija el perfil en función de las cargas y dilataciones a las que estará sometido. Si es necesario, nivele el subsuelo con una capa de mortero plástico de unos 10 cm de espesor, calculando previamente que, una vez finalizada la instalación, la junta quede perfectamente a ras con el suelo terminado.
2. Extender con una llana dentada el adhesivo en el área de aplicación del perfil.
3. Corte el perfil a la longitud requerida;
4. Alinee la junta, comprobando que sea perfectamente lineal. Si la hay, fije las alas al sustrato utilizando tacos de expansión mecánicos o químicos dimensionados según las cargas y características del sustrato;
5. La fijación debe realizarse en paralelo a ambos lados del perfil, colocando, si es necesario, un tapón cada 30 cm, utilizando los agujeros externos alternativamente entre las dos alas de fijación;
6. Si es necesario, dependiendo del tipo de material de revestimiento, se recomienda un sellado elástico de 3 a 5 mm entre el borde final del revestimiento y el perfil.

Nota: Los perfiles de aluminio ofrecen una resistencia limitada a las sustancias alcalinas; por lo tanto, su uso debe evaluarse en función del ataque químico previsto. Los perfiles de aluminio en contacto con sustancias a base de cemento pueden sufrir corrosión, por lo que cualquier residuo de adhesivos y selladores utilizados debe eliminarse inmediatamente. Durante la instalación, utilice la cantidad adecuada de adhesivo y respete los tiempos de secado adecuados, evitando la creación de cavidades donde pueda estancarse el agua, lo que podría provocar la formación de sustancias alcalinas (hidróxido de aluminio) y desencadenar 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 amplia base de apoyo con agujeros avellanados que facilita una perfecta fijación y una superficie segura
 apta para el paso peatonal y de vehículos pesados con elementos de enclavamiento móviles en su interior con movimiento
 horizontal, vertical y transversal.

Junta estructural portante tipo _____ de la empresa Profilitec para ser utilizada en forjados entre
 partes adosadas de edificios o entre vanos diferentes, a suministrar e instalar según las reglas de la técnica, respetando
 los métodos y campos de aplicación indicados por el fabricante.

Longitud del perfil: 4000 mm

Código del perfil: _____

Material: _____ €/m

Instalación: _____ €/m

Precio total: _____ €/m