

JOINTEC GMP - GMLP

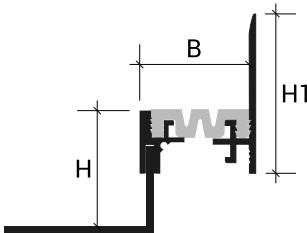
DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO



Juntas estructurales modulares con parte a la vista de latón o aluminio en módulo inferior de aluminio que permite obtener diferentes alturas. Diseñadas para soportar movimientos estructurales de edificios grandes o compuestos. Deben instalarse en los espacios existentes entre dos partes semi unidas que componen un mismo edificio o entre dos tramos diferentes. Son capaces de conectar estos espacios entre sí permitiendo movimientos verticales, horizontales y transversales, dependiendo de los asentamientos del edificio, ya sean cílicos 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 red de juntas de fraccionamiento, según el tipo de tráfico previsto en la superficie.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Longitud: 3,00 metros



Aluminio + resinprene

GMP monta inserto GI370:

B = 40 mm

H1 = 60 mm

GMLP monta inserto GI470:

B = 50 mm

H1 = 60 mm

DESCRIPCIÓN DEL MATERIAL

Aluminio + Resinprene

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.

RESINPRENE Cauchó vulcanizado:

El caucho vulcanizado Resinprene es un compuesto a base de EPDM modificado cuyas características particulares destacamos:

Propiedades mecánicas óptimas en un rango de temperatura de funcionamiento de -40°C a $+150^{\circ}\text{C}$

Resistente a fluidos acuosos, aceites e hidrocarburos. Baja deformación permanente en compresión y tensión. Excelente resistencia al envejecimiento. Excepcional resistencia a la fatiga dinámica y al desgarro. Las características intrínsecas del material lo hacen especialmente adecuado para la producción de perfiles que requieren un alto rendimiento a lo largo del tiempo, tanto en interiores como en exteriores.



AN



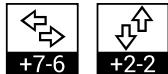
P23



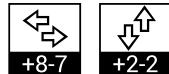
P51

jointec >> GMP Perimetral en Aluminio

Cod.	H mm	Acabado
GMP350AN23300	35	A23 - Gris Cemento
GMP500AN23300	50	A23 - Gris Cemento
GMP750AN23300	75	A23 - Gris Cemento
GMP350AN51300	35	A51 - Negro
GMP500AN51300	50	A51 - Negro
GMP750AN51300	75	A51 - Negro


jointec >> GMLP Perimetral en Aluminio

Cod.	H mm	Acabado
GMLP350A23300	35	A23 - Gris Cemento
GMLP500A23300	50	A23 - Gris Cemento
GMLP750A23300	75	A23 - Gris Cemento
GMLP350A51300	35	A51 - Negro
GMLP500A51300	50	A51 - Negro
GMLP750A51300	75	A51 - Negro


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 perforada con inserto de EPDM que facilita una perfecta fijación y de un perfil vertical para
crear una junta perimetral.

Junta estructural perimetral 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