

ZÓCALO BI800

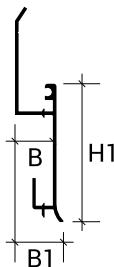
DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO



Zócalo patentado de aluminio compuesto por dos elementos a vista distintos entre sí. El elemento básico BIB, que caracteriza la parte inferior, se suministra en aluminio anodizado plateado y sirve como base de fijación con tornillos y tacos o pegado, garantizando resistencia e inoxidabilidad en la parte inferior del rodapié en contacto con la humedad. El elemento básico BIM es un perfil técnico para pavimentos exteriores capaz de cubrir y conectar la funda exterior enrollada. El elemento superior se ensambla entrelazado, cubriendo la fijación y creando un efecto estético innovador utilizando diferentes materiales y colores. El rodapié también permite el paso de cualquier cable de servicio tipo TV y teléfono.

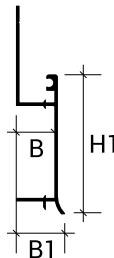
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Longitud: 2,70 metros



BIM 800 ASN

H1 = 50 mm
B1 = 17,5 mm

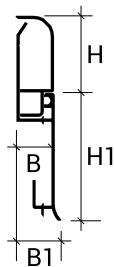


BIB 800 ASN

H1 = 50 mm
B1 = 17,5 mm

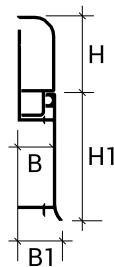


BI 800



BIM 800 ASN + BI 800

H1 = 50 mm
B1 = 17,5 mm



BIB 800 ASN + BI 800

H1 = 50 mm
B1 = 17,5 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.

ALUMINIO LACADO:

El proceso de lacado consiste en un pretratamiento a base de fosfato de cromo, una pintura electrostática a base de polvos de poliéster de alta resistencia a los rayos UV y a los agentes atmosféricos. El espesor del recubrimiento abarca toda la superficie del perfil con un espesor medio de aproximadamente 60 micras. Además se realiza un proceso de polimerización reticular en caliente para garantizar la máxima resistencia químico-mecánica.



AS



A50



RO madera

ACCESORIOS



BIE

zócalos >> BIB - BASE empotrado en Aluminio Anodizado compatible con los TOP de los rodapiés		
Cod.	B mm	Acabado
BIB800ASN270	15	AS - BASE Plata



BII

zócalos >> BII Ángulo Interno en plástico		
Cod.	HxB mm	Acabado
BII800PS	x	PS - Plata



BIT

zócalos >> BIE Ángulo Externo en plástico		
Cod.	HxB mm	Acabado
BIE800PS	x	PS - Plata
zócalos >> BIT Pieza final en plástico		
Cod.	H mm	Acabado
BIT800PSSETDS		PS - Plata

zócalos >> BI - TOP empotrado en Aluminio Lacado Modern Line		
Cod.	HxB mm	Acabado
BI800A50270	30x15	A50 - Gris Micáceo Texturizado

zócalos >> BI - TOP empotrado en Madera con efecto "Bicolor"		
Cod.	HxB mm	Acabado
BI800RO270	30x15	RO - Roble
BI800RON270	30x15	RO - Roble Natural

APLICACIÓN

1. Comprobar que el sustrato sea sólido, plano, limpio, desengrasado y seco, verificando que la temperatura de aplicación no sea inferior a 15 °C en caso de encolado;
2. Corte el perfil a la longitud requerida;
3. Fije el perfil o su base de soporte con tacos y tornillos avellanados. Como alternativa, si el material de la pared lo permite, utilice FIXXTEC para fijar la parte posterior de la base o el perfil;
4. Aplique el perfil con presión uniforme sin martillar;
5. Posteriormente, al finalizar el trabajo, aplique el perfil frontal si es necesario, ajustándolo al tope inferior;
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,
como perfil de cierre de suelo y protección de la funda impermeabilizante vuelta hacia arriba.

Familia tipo _____ de la empresa Profilitec como perfil de rodapié para aplicar sobre soportes a fijar a la pared, 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