

BORDERTEC BSJ

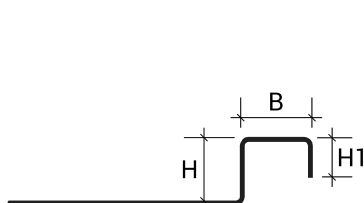
DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO



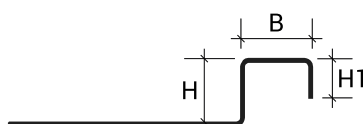
Bordertec BSJ ha sido pensado para delimitar los bordes perimetrales de un pavimento sobreelevado o para la realización de un peldaño (en este caso se recomienda la aplicación de la tira antideslizante SWH carborundum adhesivo). Bordertec BSJ tiene una parte expuesta decorativa de 2 cm. La baldosa vertical se inserta en la ranura presente en el perfil, obteniendo así una continuidad de acabado entre el revestimiento horizontal y vertical. Para un efecto estético a la perfección, Bordertec BSJ está equipado con esquinas externas BSJE.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Longitud: 2,70 metros



Aluminio
H1 = 12 mm
B = 25 mm



Acero inoxidable
H1 = 12 mm
B = 23 mm

DESCRIPCIÓN DEL MATERIAL

Acero inoxidable

Los perfiles de acero se realizan mediante perfilado en frío de chapas de espesor constante, por lo que se diferencian de las correspondientes versiones de aluminio y latón realizadas mediante extrusión en caliente, manteniendo sus características aplicativas y dimensionales. El acero inoxidable resiste eficazmente elevados esfuerzos mecánicos, siendo especialmente adecuado en el sector químico, alimentario y hospitalario para cumplir con los requisitos de higiene, durabilidad y resistencia a los agentes químicos. Normalmente producido con un acabado semibrillante, es posible crear un acabado cepillado que se consigue lijando parcialmente el material mediante cepillos rotativos de nailon y fibra de cuarzo que dan un aspecto mate a la superficie sin alterar sus características.

ACERO INOX AISI 304 - EN X 5 CrNi 18 10 - DIN 1.4301:

Acero perteneciente a la categoría AUSTENÍTICO es la aleación más extendida y utilizada en la producción de elementos con elevadas características técnicas y de rendimiento. Ampliamente resistente a la mayoría de los productos químicos, puede mancharse u oscurecerse superficialmente, un pulidor de metales normal es suficiente para devolverlo a su estado original.



IS

bordertec >> BSJ en Acero Inox AISI 304 - DIN 1.4301 - Cepillado		
Cod.	H mm	Acabado
BSJ20IS270	20	IS - Cepillado

bordertec >> BSJE Ángulo Externo en Acero Inox AISI 304 - DIN 1.4301 - Cepillado		
Cod.	H mm	Acabado
BSJE20IS	20	IS - Cepillado

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 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.



A22



A24



A33

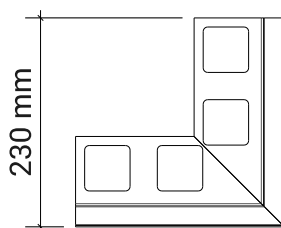
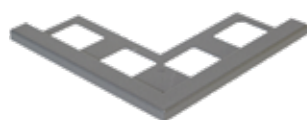


A50




A65





ACCESORIOS



BSJE20A50

bordertec >> BSJ en Aluminio Lacado			
Cod.	H mm	Acabado	
BSJ20A22270	20	A22 - Gris Pastel	

bordertec >> BSJE Ángulo externo en Aluminio Lacado		
Cod.	H mm	Acabado
BSJE20A22	20	A22 - Gris Pastel

bordertec >> BSJ en Aluminio Lacado			
Cod.	H mm	Acabado	
BSJ20A24270	20	A24 - Gris Pastel Texturizado	
BSJ20A33270	20	A33 - Tortora Texturizado	
BSJ20A50270	20	A50 - Gris Micáceo Texturizado	
BSJ20A65270	20	A65 - Negro Mate Texturizado	

bordertec >> BSJE ángulo Externo en Aluminio Lacado		
Cod.	H mm	Acabado
BSJE20A24	20	A24 - Gris Pastel Texturizado
BSJE20A33	20	A33 - Tortora Texturizado
BSJE20A50	20	A50 - Gris Micáceo Texturizado
BSJE20A65	20	A65 - Negro Mate Texturizado

APLICACIÓN

1. Corte el perfil a la longitud deseada;
2. Recorte las bases del soporte Uptec para asegurar el correcto montaje del perfil perimetral;
3. Coloque el perfil sobre los soportes Uptec, rompiendo posiblemente las pestañas espaciadoras de las juntas si impiden la correcta colocación del perfil, utilizando como ayuda la colocación de una primera baldosa;
4. Colocar las baldosas sobre los soportes UPTec, cuidando siempre que se respeten las juntas y siguiendo las instrucciones de montaje del sistema Uptec;
5. Complete la instalación con los clips de base y las baldosas de relleno verticales.

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.

Profilitec S.p.A.
Via Scotte, 3 - 36033 Isola Vicentina (Vicenza), ITALY
Tel: +39 0444 268311
e-mail: profilitec@profilitec.com

Profilitec Corp.
e-mail: customerservice@profilitec.com

Profilitec Ibérica, S.L.U.
e-mail: iberica@profilitec.com

Profilitec France
e-mail: france@profilitec.com

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.

ACERO INOXIDABLE:

El acero inoxidable es fácil de limpiar y muy higiénico gracias a su superficie lisa y no porosa, que previene la proliferación de bacterias. Para mantenerlo en buen estado, simplemente lávelo con agua tibia y jabón, enjuáguelo bien y séquelo con un paño suave.

Si se expone a agentes atmosféricos, se recomienda limpiarla periódicamente para prevenir la corrosión. Las superficies cepilladas deben limpiarse en la dirección del cepillado. En caso de rayones, se puede usar un pulimento específico con un paño suave.

Evite detergentes que contengan ácido clorhídrico, ácido fluorhídrico o lejía, así como productos abrasivos. No deje objetos comunes de acero en contacto con el acero inoxidable para evitar la contaminación y las manchas de óxido. Tampoco deje paños ni esponjas húmedas sobre la superficie para evitar la formación de marcas de agua.

ADVERTENCIAS

Estos perfiles deben manipularse con precaución, procurando utilizar guantes resistentes al corte.

No utilizar en balcones y terrazas suspendidas.

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 un perfil en _____ (material), con acabado _____
 _____ (ver sección Descripción del Material) de tamaño característico _____ mm,
 equipado con una base de apoyo perforada que proporciona un soporte válido para las baldosas dispuestas sobre los
 soportes ajustables. El perfil tiene un borde superior del mismo grosor que la baldosa y el mismo grosor que la banda de
 soporte vertical frontal para la contrahuella del suelo.

Familia tipo _____ de la empresa Profilitec como perfil perimetral de aluminio pintado apto para la
 instalación de suelos flotantes que se suministrará e instalará según las reglas de la técnica, respetando los métodos y
 campos de aplicación indicados por el fabricante. Perfil

Longitud del perfil: 2700 mm

Código del perfil: _____

Material: _____ €/m

Instalación: _____ €/m

Precio total: _____ €/m