

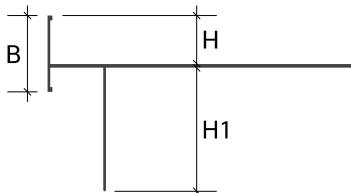
BORDERTEC BST20

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO



Bordertec BST20 es un perfil de aluminio lacado, diseñado para ofrecer una solución adicional para delimitar los bordes perimetrales verticales de un pavimento sobreelevado. Bordertec BST20 ha sido estudiado para obtener el mínimo borde visible desde arriba y el máximo resultado estético del cierre de la terraza. El perfil, además, cubre las eventuales imperfecciones del borde de la baldosa vertical.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Aluminio

B = 31,5 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 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

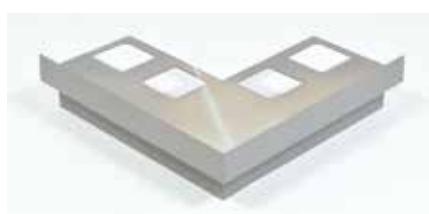


A50

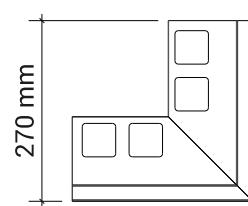


A65

ACCESORIOS



BSTE20A50



| bordertec >> BST in Aluminio Lacado | | | |
|-------------------------------------|---------|-------------------|--|
| Cod. | HxH1 mm | Acabado | |
| BST20A22270 | 20x51 | A22 - Gris Pastel | |

| bordertec >> BSTE Unión in Aluminio Lacado | | |
|--|---------|-------------------|
| Cod. | HxH1 mm | Acabado |
| BSTE20A22 | 20x51 | A22 - Gris Pastel |

| bordertec >> BST en Aluminio Lacado | | | |
|-------------------------------------|---------|--------------------------------|--|
| Cod. | HxH1 mm | Acabado | |
| BST20A24270 | 20x51 | A24 - Gris Pastel Texturizado | |
| BST20A33270 | 20x51 | A33 - Tortora Texturizado | |
| BST20A50270 | 20x51 | A50 - Gris Micáceo Texturizado | |
| BST20A65270 | 20x51 | A65 - Negro Mate Texturizado | |

| bordertec >> BSTE Unión en Aluminio Lacado | | |
|--|---------|--------------------------------|
| Cod. | HxH1 mm | Acabado |
| BSTE20A24 | 20x51 | A24 - Gris Pastel Texturizado |
| BSTE20A33 | 20x51 | A33 - Tortora Texturizado |
| BSTE20A50 | 20x51 | A50 - Gris Micáceo Texturizado |
| BSTE20A65 | 20x51 | 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.

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, 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. Perfil con un borde superior fino y una banda de soporte vertical frontal para la contrahuella del
suelo, y con una pared vertical interna perforada para facilitar el pegado de las baldosas de la contrahuella.
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