Schlüter Systems®

PERFILES CON INNOVACIONES

Schlüter®-DESIGNBASE-SL

Cantoneras y perfiles de remate

Perfil decorativo para rodapiés

16.2

Ficha técnica

Aplicación y función

Schlüter-DESIGNBASE-SL es un perfil de alta calidad para la creación de rodapiés.
Schlüter-DESIGNBASE-SL-A es de aluminio lacado o anodizado y está disponible en las alturas 60 y 80 mm.
Schlüter-DESIGNBASE-SL-E es de acero inoxidable cepillado (V2A) y está disponible en las alturas 110 y 160 mm.
El perfil se fija por su parte posterior en la zona de la pared con un adhesivo de montaje adecuado (p. ej., Schlüter-KERDI-FIX). Opcionalmente, el perfil se puede equipar con una junta de sellado disponible como accesorio, que protege la base del rodapié contra la entrada de humedad y reduce la transmisión de ruidos de impacto.
Para una unión fácil y estética de los perfiles DESIGNBASE-SL, también en esquinas interiores y exteriores, se dispone de piezas especiales para esquinas y tapones de terminación.

Material

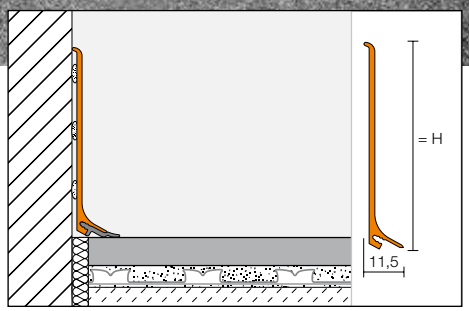
Schlüter-DESIGNBASE-SL está disponible en los siguientes acabados:

AE =	Aluminio anodizado mate natural
AEEB =	Aluminio imitación acero inoxidable cepillado
AC =	Aluminio lacado
C/A =	MyDesign by Schlüter-Systems
EB =	Acero inoxidable cepillado (V2A) N.° material: 1.4301 = AISI 304

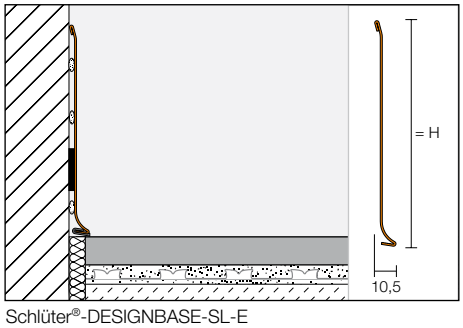
Propiedades del material y campos de aplicación:

Se debe comprobar la idoneidad del perfil según las agresiones químicas o cargas mecánicas esperadas.

Estos son algunos consejos generales que hay que tener en cuenta.
Aluminio anodizado: el aluminio presenta una superficie mate gracias a su capa anodizada, que bajo unas condiciones normales de uso no experimenta cambios. Los deterioros en las capas anodizadas solo pueden repararse mediante un repintado.
Las superficies visibles deben protegerse de objetos abrasivos o que puedan rayarlas.
El aluminio es sensible a medios alcalinos. Materiales que contengan cemento actúan en combinación con la humedad de forma alcalina y pueden provocar corrosiones según el nivel de concentración y el tiempo de exposición (formación de hidróxido de aluminio).



Schlüter®-DESIGNBASE-SL-A



Schlüter®-DESIGNBASE-SL-E

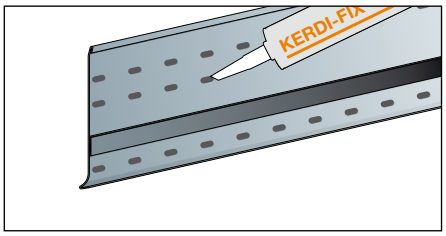
Por este motivo, el mortero o el material de rejuntado debe eliminarse inmediatamente de las superficies visibles y los revestimientos recién colocados no deben cubrirse con láminas.

Acero inoxidable: el acero inoxidable tiene una alta resistencia mecánica y química. El acero inoxidable de la calidad 1.4301 no es resistente a todas las cargas químicas. Sustancias como el ácido clorhídrico o fluorhídrico o ciertas concentraciones de cloro y salmuera pueden causar daños. Por esa razón, antes de la instalación se debe evaluar la idoneidad de los perfiles en base a las cargas esperadas.

MyDesign by Schlüter-Systems

Dentro de la serie MyDesign by Schlüter-Systems*, DESIGNBASE-SL-AC se puede personalizar en 190 colores de la paleta de colores RAL-Classic o con una impresión digital de su elección (para otras características consultar DESIGNBASE- SL-AC).

* Si tiene alguna pregunta sobre MyDesign by Schlüter-Systems, nuestros técnicos comerciales están a su disposición para ayudarle.



Montaje de DESIGNBASE-SL-E

Schlüter®-DESIGNBASE-SL-E

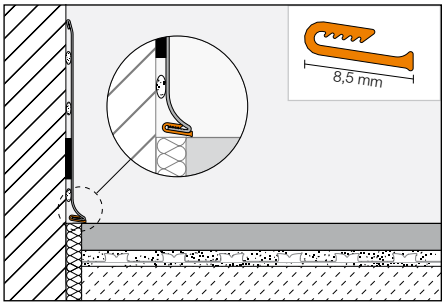
DESIGNBASE-SL-AC (aluminio lacado): el aluminio se somete a un tratamiento previo y se recubre con pintura en polvo. Este recubrimiento es de color estable y resistente a los rayos UV y a la intemperie. Los bordes visibles deben protegerse de objetos abrasivos o que puedan rayarlos.

Instalación

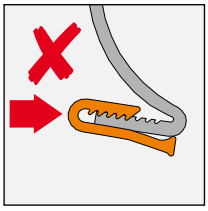
1. DESIGNBASE-SL se pega con el adhesivo de montaje KERDI-FIX o un material equivalente. Deben aplicarse suficientes puntos de adhesivo en la parte posterior del perfil (en la variante DESIGNBASE-SL-E por encima y por debajo del espaciador, ver fig.) para finalmente posicionarlo.
   Antes de aplicar el adhesivo de montaje se deben limpiar las superficies de adhesión para eliminar todas aquellas sustancias, grasas, etc. que puedan impedir o dificultar el pegado del perfil.
   Indicación: Opcionalmente, el perfil se puede equipar con una junta de sellado disponible como accesorio (ver figura) para proteger la base del rodapié contra la penetración de humedad y reducir la transmisión de ruidos de impacto. En la variante de aluminio, la junta de sellado se debe encajar firmemente en el perfil por la parte delantera. En la variante de acero inoxidable se debe realizar desde la parte posterior de modo que el borde frontal de la junta de sellado quede a ras del perfil (ver fig. Incorrecto / Correcto).
2. Eliminar el adhesivo sobrante con un limpiador adecuado.

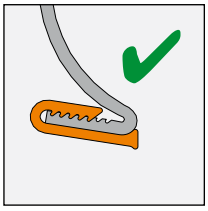
Indicación

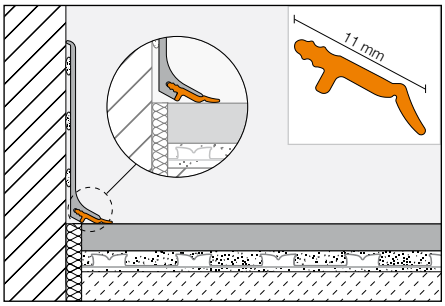
DESIGNBASE-SL no requiere ningún mantenimiento o cuidado especial. Para superficies delicadas, se debe evitar el uso de productos de limpieza abrasivos.
Los deterioros en las capas anodizadas solo pueden repararse mediante un repintado. Los limpiadores no deben incluir entre sus componentes ni ácido clorhídrico ni ácido fluorhídrico. El acero inoxidable mantiene su elegante superficie si se trata con pulimentos de limpieza, como Schlüter-CLEAN-CP.



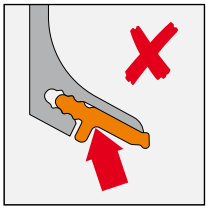
Junta de sellado Schlüter®-DESIGNBASE-SLZ-E

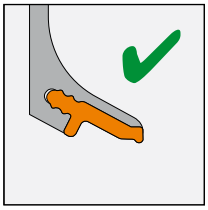

Incorrecto - SLZ-E


Correcto - SLZ-E



Junta de sellado Schlüter®-DESIGNBASE-SLZ


Incorrecto - SLZ


Correcto - SLZ

Descripción del producto:

Schlüter®-DESIGNBASE-SL-A

AE = Aluminio anodizado mate natural / AEEB = Aluminio imitación acero inoxidable cepillado

Longitud de suministro: 2,50 m

Alt. = mm	60	80
AE	•	•
AEEB	•	•
Ángulo externo	•	•
Ángulo interno	•	•
Empalme	•	•
Junta de sellado	•	•
Tapón de terminación	•	•

Schlüter®-DESIGNBASE-SL-AC

AC = Aluminio lacado

Longitud de suministro: 2,50 m

Alt. = mm	60	80
MBW	•	•
C/A*	•	
Ángulo externo	•	•
Ángulo interno	•	•
Empalme	•	•
Junta de sellado	•	•
Tapón de terminación	•	•

Color: MBW = Blanco texturizado

* Recubrimiento o impresión personalizados para el cliente

Schlüter®-DESIGNBASE-SL-E

EB = Acero inoxidable cepillado

Longitud de suministro: 2,50 m

Alt. = mm	110	160
Ángulo externo	•	•
Ángulo interno	•	•
Empalme	•	•
Junta de sellado	•	•
Tapón de terminación	•	•

Texto para ofertas:

Suministro e instalación profesional de _____ metros lineales de Schlüter-DESIGNBASE-SL como perfil de alta calidad para la realización de elegantes rodapiés. La colocación de piezas especiales, como ángulos exteriores, interiores, piezas de empalme o la junta de sellado

- debe incluirse en el precio unitario,
- se factura por separado.

Deben observarse las instrucciones de instalación del fabricante.

Material:

- AE = Aluminio anodizado mate natural
- AEEB = Aluminio imitación acero inoxidable cepillado
- AC = Aluminio lacado
- C/A = MyDesign by Schlüter-Systems
- EB = Acero inoxidable cepillado

N.º art.: _____

Material: _____ €/m

Mano de obra: _____ €/m

Precio total: _____ €/m

N.º art. 555488 – Edición 03/23 – Cualquier nueva edición reemplazará a esta versión - versión actualizada en nuestra web.

Schlüter-Systems KG · Schmölestraße 7 · D-58640 Iserlohn · Tel.: +49 2371 971-1261 · Fax: +49 2371 971-1112 · schlueter-systems.com

Schlüter-Systems S. L. · Apartado 264 · Ctra. CV 20 Villarreal - Onda, km 6,2 · 12200 Onda (Castellón)
Tel.: +34 964 24 11 44 · Fax: +34 964 24 14 92 · info@schluter.es · schluter.es