

## Schlüter®-FINEC

### Perfil

para la protección decorativa  
de los cantos de las baldosas

# 2.17

Ficha Técnica

### Aplicación y función

Schlüter-FINEC es un perfil de remate de alta calidad para esquinas exteriores de paredes revestidas con baldosas cerámicas, mosaicos vítreos y acabados enlucidos. Schlüter-FINEC protege el borde del revestimiento, incluso de mosaicos vítreos, de las agresiones mecánicas y ofrece un acabado elegante y fino.

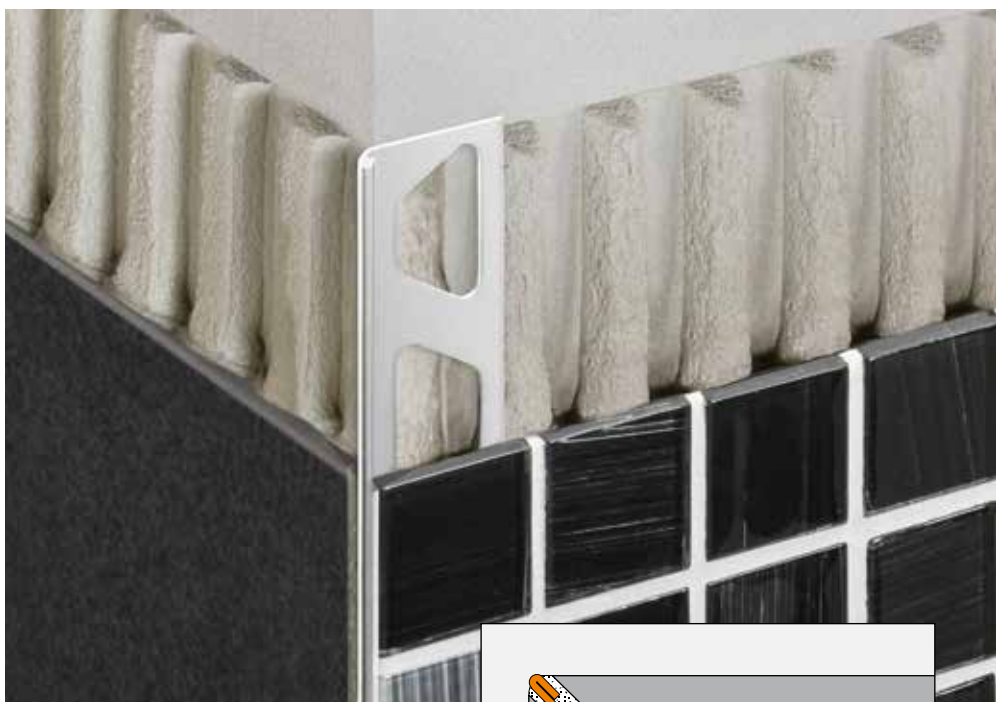
Schlüter-FINEC es un perfil de remate de alta calidad fabricado en acero inoxidable cepillado o aluminio anodizado. Schlüter-FINEC-E fabricado en acero inoxidable también es adecuado para la protección de los bordes de peldaños en escaleras.

Schlüter-FINEC-SQ es un perfil de remate de alta calidad fabricado en aluminio anodizado o aluminio lacado texturizado. El perfil forma una esquina exterior cuadrada y simétrica de 4,5 mm de ancho de canto visto. Schlüter-FINEC-SQ está disponible en alturas de 11 - 12,5 mm y 15 mm y es adecuado para la colocación de revestimientos cerámicos y piedra natural en paredes. Para la creación de una esquina exterior a 3 aristas, se pueden seleccionar los ángulos de los perfiles Schlüter-QUADEC del mismo acabado de 4,5 mm de altura.

### Material

El perfil está disponible en las siguientes:

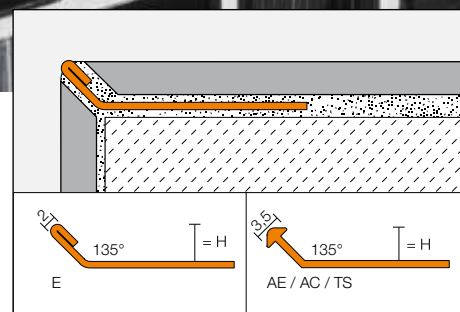
- E = Acero inoxidable  
V2A N°. Mat. 1.4301 = AISI 304
- AE = Aluminio anodizado mate natural
- TS = Aluminio texturizado
- AC = Aluminio lacado
- C/A = MyDesign by Schlüter-Systems



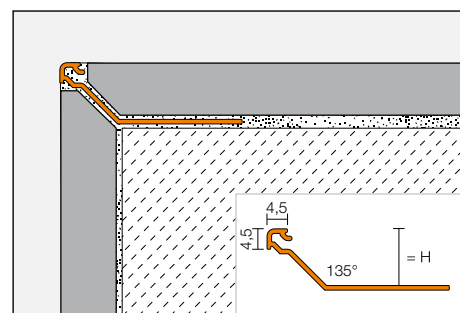
### Propiedades del material y campos de aplicación:

Schlüter-FINEC se fabrica en una gran variedad de materiales y acabados diferentes. Se debe comprobar la idoneidad del tipo de material según las agresiones químicas y/o mecánicas previstas. Estos son algunos consejos generales, que hay que tener en cuenta.

Schlüter-FINEC-E está fabricado a partir de tiras de acero inoxidable, V2A (material 1.4301). El perfil está especialmente indicado para aplicaciones con altas agresiones mecánicas y químicas, como p. ej., en aquellas zonas donde se emplean productos de limpieza agresivos. El acero inoxidable no es resistente a todas las cargas químicas. Sustancias como el ácido clorhídrico o fluorhídrico o ciertas concentraciones de



Schlüter®-FINEC



Schlüter®-FINEC-SQ



cloro y salmuera pueden causar daños. Esto también se aplica en algunos casos a las piscinas de agua salada. Agresiones especiales se deben comprobar antes de la instalación de los perfiles.

Schlüter-FINEC-AE (Aluminio anodizado): el aluminio presenta una superficie mate gracias a su capa anodizada, que bajo unas condiciones normales de uso no experimenta cambios.

La superficie debe protegerse de objetos abrasivos o que puedan rayarla. 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).

Por lo tanto se debe eliminar de las superficies cualquier resto de mortero o material de rejuntado de forma inmediata. Los recubrimientos recién colocados, no se deben cubrir con plásticos de protección. El perfil debe quedar en contacto con el azulejo en su totalidad, para evitar de ese modo la acumulación en los huecos, de agua alcalina.

Schlüter-FINEC-AC/-FINEC-SQ-AC (Aluminio lacado texturizado):

El aluminio se trata previamente y a continuación se laca por un proceso de lacado en polvo. Este recubrimiento no cambia de color y es resistente a los rayos UVA y a la intemperie. Los cantos visibles se deben proteger de abrasiones.

FINEC-TS / -FINEC-SQ-TS (Aluminio texturizado) es un perfil con acabados inspirados en la naturaleza (otras características, ver Schlüter-FINEC-AC / -SQ-AC).



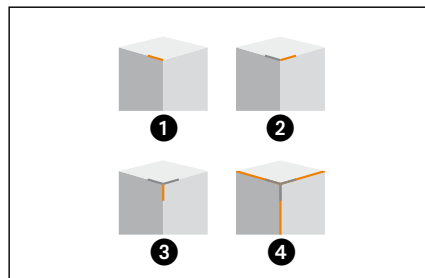
Dentro de la serie MyDesign by Schlüter-Systems\*, Schlüter-FINEC-AC se puede personalizar para en 190 colores de la carta de colores RAL-Classic (para otras características consultar FINEC-AC).

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

Indicación: debido a distintas técnicas de producción no se pueden excluir diferencias de color entre los perfiles y los ángulos externos.

## Instalación

1. Seleccionar Schlüter-FINEC según el espesor de las baldosas cerámicas (para la protección de los acabados enlucidos ha sido desarrollado el perfil de aluminio de H = 2,5 mm).



Pasos de instalación del set de esquina

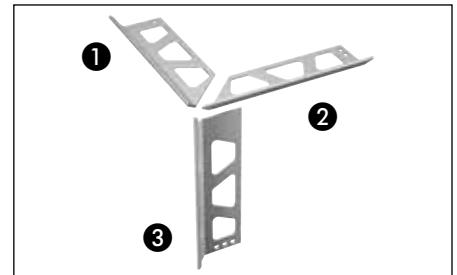
2. Aplicar el adhesivo con llana dentada sobre toda la superficie. Posicionar y alinear el perfil sobre el adhesivo. Para acabados enlucidos, se debe fijar el perfil con anterioridad. Colocar el perfil presionando el lado perforado en forma de trapecio en el adhesivo y alinear el perfil.
3. Recubra totalmente el lado perforado de adhesivo para la colocación de baldosas.

## Creación de esquinas FINEC-AE/-TS/-AC/-E

4. Adecuar el perfil en los cambios de plano. En caso necesario cortar a inglete 45°.

Al realizar una esquina exterior a 3 aristas, las piezas del set de esquina siempre se deben aplicar en toda su superficie sobre un lecho de adhesivo para baldosas. Los pasos de instalación se deben seguir de la siguiente manera:

1. Pieza de esquina izquierda (1 agujero en forma de trapecio),
2. Pieza de esquina derecha (2 agujeros en forma de trapecio),
3. Pieza de esquina inferior (3 agujeros en forma de trapecio),
4. Los perfiles deben ser cortados y adaptados al set de esquina.



Ejemplo: Pieza de esquina, derecha



Agujeros en forma de trapecio de la pieza de la parte derecha del set de esquina



Creación de esquinas FINEC-SQ



### Creación de esquinas FINEC-SQ

4. Adecuar el perfil en los cambios de plano. En caso necesario cortar a inglete 45°.

Para realizar una esquina exterior a 3 aristas, se deben utilizar los ángulos de esquina de los perfiles Schlüter-QUADEC de 4,5 mm de altura.

5. Colocar las baldosas sobre toda la superficie y alinear de modo que el borde superior del perfil quede enrasado con la baldosa.

Indicación: para compensar las tolerancias dimensionales del material de revestimiento, el perfil puede sobresalir o inclinarse ligeramente en el área de la pared.

6. Rellenar las juntas entre el perfil y las baldosas completamente con mortero de rejuntado.
7. Tratar las superficies sensibles con materiales y herramientas, que no puedan causar deterioros y rayados. Se debe eliminar de forma inmediata, especialmente en el caso del aluminio, cualquier resto de mortero de rejuntado o cemento-cola.

### Indicaciones

Schlüter-FINEC no precisa de ningún mantenimiento especial. Para superficies delicadas, se debe evitar el uso de productos de limpieza abrasivos.

Deterioros en las superficies anodizadas sólo podrán eliminarse con un repintado de la capa.

Tratando el acero inoxidable con pulimento de cromo o productos similares se obtiene una superficie brillante. Las superficies de acero inoxidable expuestas a la intemperie o a sustancias agresivas deberían limpiarse periódicamente con productos de limpieza no agresivos. La limpieza periódica no sólo mantiene el aspecto limpio del acero inoxidable sino que reduce también el riesgo de corrosión. En ningún caso los productos de limpieza pueden contener ácido clorhídrico o ácido fluorhídrico.

Se debe evitar el contacto con otros metales, como por ejemplo, acero normal, ya que puede provocar oxidaciones. También se debe evitar el uso de herramientas para eliminar restos de morteros, como p. ej. espátulas o estropajos de acero. En caso necesario, se recomienda la utilización del pulimento de limpieza para acero inoxidable Schlüter-CLEAN-CP.

### Descripción del producto:

#### Schlüter®-FINEC-E

E = Acero inoxidable

Longitud de suministro: 2,50 m

H = mm	4,5	7	9	11	12,5
E	•	•	•	•	•
Set de esquina	•	•	•	•	•

#### Schlüter®-FINEC-AE

AE = Aluminio anodizado mate natural

Longitud de suministro: 2,50 m

H = mm	2,5	4,5	7	9	11	12,5
AE	•	•	•	•	•	•
Set de esquina	•	•	•	•	•	•

#### Schlüter®-FINEC-AC

AC = Aluminio lacado

Longitud de suministro: 2,50 m

H = mm	2,5	4,5	7	9	11	12,5
MGS	•	•	•	•	•	•
MBW	•	•	•	•	•	•
C/A	•	•	•	•	•	•
Set de esquina	•*	•	•	•	•	•

\* solo MBW

#### Schlüter®-FINEC-TS

TS = Aluminio texturizado

Longitud de suministro: 2,50 m

H = mm	4,5	7	9	11	12,5
TSI	•	•	•	•	•
TSC	•	•	•	•	•
TSBG	•	•	•	•	•
TSB	•	•	•	•	•
TSSG	•	•	•	•	•
TSG	•	•	•	•	•
TSOB	•	•	•	•	•
TSLA	•	•	•	•	•
TSDA	•	•	•	•	•
TSR	•	•	•	•	•
Set de esquina	•	•	•	•	•

Colores:

C/A = MyDesign by Schlüter-Systems\*

MBW = blanco texturizado

MGS = Aluminio texturizado negro

TSI = texturizado marfil

TSC = texturizado crema

TSBG = texturizado gris beige

TSB = texturizado beige

TSSG = texturizado gris piedra

TSG = texturizado gris

TSOB = texturizado bronce

TSLA = texturizado antracita claro

TSDA = Antracita oscuro texturizado

TSR = Aluminio texturizado óxido

#### Schlüter®-FINEC-SQ-AE

AE = Aluminio anodizado mate natural

Longitud de suministro: 2,50 m

H = mm	11	12,5	15
AE	•	•	•
Ángulo exterior*	•	•	•

#### Schlüter®-FINEC-SQ-AC

AC = Aluminio lacado

Longitud de suministro: 2,50 m

H = mm	11	12,5	15
MGS	•	•	•
MBW	•	•	•
Ángulo exterior*	•	•	•

#### Schlüter®-FINEC-SQ-TS

TS = Aluminio texturizado

Longitud de suministro: 2,50 m

H = mm	11	12,5	15
TSI	•	•	•
TSC	•	•	•
TSBG	•	•	•
TSB	•	•	•
TSSG	•	•	•
TSG	•	•	•
TSOB	•	•	•
TSLA	•	•	•
TSDA	•	•	•
TSR	•	•	•
Ángulo exterior*	•	•	•

Indicación para la creación de esquinas exteriores con Schlüter-FINEC-SQ:

\*Para realizar una esquina exterior a 3 aristas, se deben utilizar los ángulos de esquina de los perfiles Schlüter-QUADEC de 4,5 mm de altura.



Schlüter-FINEC-SQ (MGS)

\* Recubrimiento personalizado para el cliente

**Texto para ofertas:**

Suministro y correcta instalación de \_\_\_\_\_ metros lineales de Schlüter-FINEC como perfil de remate para la protección de cantos de baldosas, mosaicos vítreos y acabados enlucidos.

Se deben tener en cuenta las instrucciones de montaje del fabricante.

Instalación de los sets de esquina

se debe incluir en el cálculo del precio unitario.

facturar por separado.

Material:

E = Acero inoxidable 1.4301 (V2A)

AE = Aluminio anodizado natural.

AC = Aluminio lacado

C/A = MyDesign by Schlüter-Systems

TS = Aluminio texturizado

Altura del perfil: \_\_\_\_\_ mm

Nº art.: \_\_\_\_\_

Material: \_\_\_\_\_ €/m

Mano de obra: \_\_\_\_\_ €/m

Precio total: \_\_\_\_\_ €/m

**Texto para ofertas:**

Suministro y correcta instalación de \_\_\_\_\_ metros lineales de Schlüter-FINEC-SQ con forma de esquina exterior cuadrada de 4,5 mm de ancho para la protección de cantos de paredes revestidas con cerámica y piedra natural entregado e instalado de conformidad con las especificaciones del fabricante.

La construcción de esquinas exteriores

se debe incluir en el cálculo del precio unitario.

facturar por separado.

Material:

AE = Aluminio anodizado natural.

AC = Aluminio lacado

TS = Aluminio texturizado

Altura del perfil: \_\_\_\_\_ mm

Nº art.: \_\_\_\_\_

Material: \_\_\_\_\_ €/m

Mano de obra: \_\_\_\_\_ €/m

Precio total: \_\_\_\_\_ €/m