

## 2.2 Schlüter®-DESIGNLINE

### CANTONERAS Y REMATES

#### PARA EL DISEÑO DE RECUBRIMIENTOS CERÁMICOS

#### Aplicación y función

Schlüter®-DESIGNLINE es un perfil de cenefa para el diseño de recubrimientos cerámicos en paredes interiores. Esta gama de perfiles se puede combinar con los perfiles de cantonera Schlüter®-RONDEC para los cantos exteriores de las paredes. Schlüter®-DESIGNLINE tiene un ancho visible de 25 mm y un grosor lateral de 6 mm. De esta manera se puede combinar el perfil con baldosas con un grosor mínimo de 6 mm. En el caso de colocar baldosas con un grosor superior se debe rellenar el perfil con cemento cola.

#### Material

Schlüter®-DESIGNLINE está disponible en los siguientes acabados:

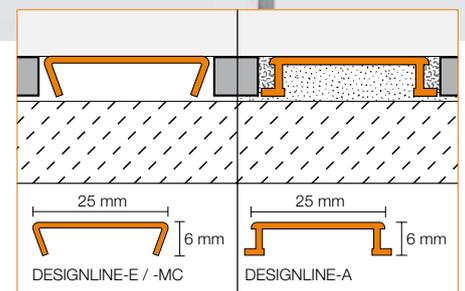
- MC = Latón cromado
- E = Acero inoxidable
- EB = Acero inoxidable cepillado
- AE = Alu. anodizado natural
- ACG = Alu. anodizado cromo brillante
- ACGB = Alu. anodizado cromo cepillado
- AM = Alu. anodizado dorado
- AMG = Alu. anodizado dorado brillante
- AMGB = Alu. anodizado dorado cepillado
- AK = Alu. anodizado cobreado
- AKG = Alu. anodizado cobreado brillante
- AKGB = Alu. anodizado cobreado cepillado
- AT = Alu. anodizado titanio
- ATG = Alu. anodizado titanio brillante
- ATGB = Alu. anodizado titanio cepillado



#### Propiedades del material y campos de aplicación:

Schlüter®-DESIGNLINE se fabrica en una gran variedad de materiales y acabados. Se debe comprobar la idoneidad del tipo de material según las agresiones químicas y/o mecánicas previstas. A continuación detallamos algunas indicaciones generales.

Schlüter®-DESIGNLINE-MC es especialmente idóneo para revestimientos, p. ej. en combinación con la grifería cromada en baños. Las superficies visibles deben protegerse de abrasiones. Se debe eliminar de forma inmediata restos de mortero de rejuntado o cemento-cola.





Schlüter®-DESIGNLINE-E /-EB están fabricados en un acero inoxidable de la calidad 1.4301 (V2A) y especialmente idóneos para zonas con altas agresiones mecánicas y químicas. Por ello es posible la colocación de este perfil en suelos.

Schlüter®-DESIGNLINE-AE/-ACG/-ACGB/-AM/-AMG/-AMGB/-AK/-AKG/-AKGB/-AT/-ATG/-ATGB:

Por su capa anodizada el aluminio presenta una superficie refinada, que en circunstancias normales de uso no experimenta cambios. Las superficies visibles deben protegerse de abrasiones. El aluminio es sensible a medios alcalinos. Materiales que contengan cemento actúan en combinación con humedad de forma alcalina y pueden provocar corrosiones según el nivel de concentración y el tiempo de exposición (formación de hidróxido de aluminio). Por ello se debe eliminar de las superficies vistas de forma inmediata cualquier resto de mortero de rejuntado o de cemento-cola.

Por ello se debe eliminar de las superficies vistas de forma inmediata cualquier resto de mortero de rejuntado o de cemento cola. Los recubrimientos recién colocados no se deben tapar con plásticos.



### Modo de empleo

1. Schlüter®-DESIGNLINE se puede colocar en combinación con baldosas cerámicas con un grosor mínimo de 6 mm.
2. Se debe colocar las baldosas cerámicas hasta dónde está previsto Schlüter®-DESIGNLINE como cenefa decorativa. En este punto se debe aplicar la cantidad suficiente de cemento-cola a la pared o al reverso del perfil Schlüter®-DESIGNLINE para que el perfil quede a la misma altura de las baldosas cerámicas.
3. A continuación se sigue con la colocación de las baldosas cerámicas.
4. Las baldosas se deben colocar pegadas al separador lateral del perfil, garantizando de este modo una junta homogénea de 1,5 mm entre el perfil y las baldosas. En el caso de los perfiles de acero inoxidable

se debe dejar una junta de aprox. 1,5 mm. Las juntas se deben rellenar con un mortero de rejuntado.

### Indicaciones

Schlüter®-DESIGNLINE no precisa ningún mantenimiento especial. Para superficies sensibles no se debe utilizar ningún producto de limpieza abrasivo.

Deterioros de las capas anodizadas sólo podrán eliminarse mediante un repintado. Los perfiles de acero inoxidable obtienen una superficie brillante empleando productos de pulimento de cromo o similares.

Las superficies de acero inoxidable expuestas a la intemperie o a sustancias agresivas deberían limpiarse periódicamente mediante productos de limpieza no agresivos. La limpieza periódica no sólo mantiene el aspecto limpio del acero inoxidable sino reduce también el riesgo de corrosión. En ningún caso los productos de limpieza pueden contener ácido clorhídrico o ácido fluorhídrico.

Debe evitarse el contacto con otros metales, como por ejemplo el acero normal, ya que ello puede conllevar la contaminación con óxido ajeno. Lo mismo rige para herramientas como llanas o lana de acero, que se emplean para la eliminación de restos de mortero.



**Relación de productos:**

**Schlüter®-DESIGNLINE-A**

AE = Aluminio anodizado natural / ACG = Aluminio anodizado cromo brillante, / ACGB = Aluminio anodizado cromo cepillado,  
 AM = Aluminio anodizado dorado / AMG = Aluminio anodizado dorado brillante / AMGB = Aluminio anodizado dorado cepillado,  
 AK = Aluminio anodizado cobreado / AKG = Aluminio anodizado cobreado brillante / AKGB = Aluminio anodizado cobreado cepillado,  
 AT = Aluminio anodizado titanio / ATG = Aluminio anodizado titanio brillante / ATGB = Aluminio anodizado titanio cepillado

Longitud de suministro: 2,50 m

Material	AE	ACG	ACGB	AM	AMG	AMGB	AK	AKG	AKGB	AT	ATG	ATGB
H = 6 mm	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

**Schlüter®-DESIGNLINE-E**

E = Acero inoxidable / EB = acero cepillado  
 Longitud de suministro: 2,50 m

Material	E	EB
H = 6 mm	•	•

**Schlüter®-DESIGNLINE-MC**

MC = Latón cromado  
 Longitud de suministro: 2,50 m

Material	MC
H = 6 mm	•



DESIGNLINE-MC



DESIGNLINE-E



**Texto de prescripción:**

Suministro de \_\_\_\_\_ metros lineales del perfil de cenefa Schlüter®-DESIGNLINE con un ancho visible de 25 mm y un grosor de 6 mm y correcta instalación en combinación con la colocación de las baldosas cerámicas según las instrucciones de aplicación del fabricante.

**Material**

- - MC = Latón cromado
- - E = Acero inoxidable
- - EB = Acero inoxidable cepillado
- - AE = Aluminio anodizado natural
- - ACG = Alu. anodizado cromo brillante
- - ACGB = Alu. anodizado cromo cepillado
- - AM = Alu. anodizado dorado
- - AMG = Alu. anodizado dorado brillante
- - AMGB = Alu. anodizado dorado cepillado
- - AK = Alu. anodizado cobreado
- - AKG = Alu. anodizado cobreado brillante
- - AKGB = Alu. anodizado cobreado cepillado
- - AT = Alu. anodizado titanio
- - ATG = Alu. anodizado titanio brillante
- - ATGB = Alu. anodizado titanio cepillado

Color: \_\_\_\_\_

Ref.: \_\_\_\_\_

Material: \_\_\_\_\_ €/metro

Mano de obra: \_\_\_\_\_ €/metro

Precio total: \_\_\_\_\_ €/metro