

Schlüter®-DESIGNLINE

Cantoneras y remates

para el diseño de recubrimientos cerámicos

2.2

Ficha Técnica

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 las cantoneras Schlüter®-RONDEC y QUADDEC respectivamente. 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:

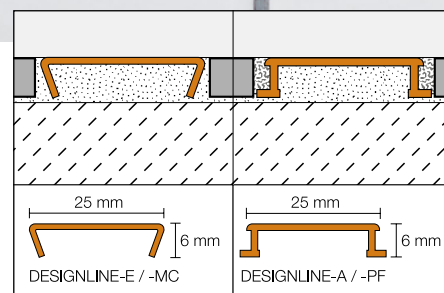
- E = Acero inoxidable brillante
V2A = AISI 304
- EB = Acero inoxidable cepillado
- ES = Acero estructurado
- MC = Latón cromado
- AE = Alu. anodizado natural
- AK = Alu. anodizado cobreado
- AM = Alu. anodizado dorado
- AT = Alu. anodizado titanio
- ACG = Alu. anodizado cromo brillante
- AKG = Alu. anodizado cobreado brillante
- AMG = Alu. anodizado dorado brillante
- ATG = Alu. anodizado titanio brillante
- ACGB = Alu. anodizado cromo cepillado
- AKGB = Alu. anodizado cobreado cepillado
- AMGB = Alu. anodizado dorado cepillado
- 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 está fabricado en acero inoxidable calidad V2A = AISI 304. Es especialmente idóneo, para la colocación en zonas con altas cargas mecánicas y químicas. Por ejemplo, que requieran de limpieza de ácidos y alcalinos. El acero inoxidable, no resiste todo tipo de ataques químicos, como ácidos clorhídricos y fluorhídricos, así como concentraciones salinas y de cloro. Estas especificaciones deberán tenerse en cuenta antes de la elección del material del perfil.

Schlüter®-DESIGNLINE-MC (Latón cromado) es especialmente idóneo para revestimientos, p. ej. en combinación con la grifería cromada en los baños. Las superficies visibles deberán protegerse de abrasiones. Se deberá eliminar de forma inmediata cualquier resto de mortero o material de rejuntado.

Schlüter®-DESIGNLINE-AE/-ACG/-ACGB/-AM/-AMG/-AMGB/-AK/-AKG/-AKGB/-AT/-ATG/-ATGB (Aluminio anodizado): El aluminio presenta un acabado refinado, gracias a su superficie anodizada, que no sufre variaciones en circunstancias normales de uso. Las superficies visibles deben protegerse de posibles abrasiones y arañazos. El aluminio es sensible a los medios alcalinos. Los materiales que contienen cemento cola en combinación con la humedad, actúan de forma alcalina, pudiendo provocar corrosiones según el nivel de concentración y el tiempo de exposición (formación de hidróxido de aluminio). Por ello, se deberá eliminar de forma inmediata, cualquier resto de cemento o material de rejuntado que este en contacto con la superficie. El perfil deberá estar en contacto con el azulejo en su totalidad, para evitar de ese modo la acumulación en los huecos de agua alcalina.



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.
5. Las superficies se trabajarán con materiales y herramientas adecuadas, que no puedan dañar o arañar dichas superficies. Los restos de mortero, material de rejuntado o cemento cola se eliminarán inmediatamente de las superficies de aluminio para que no puedan dañarlas.

Indicaciones

Schlüter®-DESIGNLINE no precisa de ningún mantenimiento especial. Para superficies sensibles, no se debe utilizar ningún producto de limpieza abrasivo. Los daños en el anodizado, sólo podrán repararse mediante un lacado. La superficie brillante del acero, se conseguirá mediante la utilización de productos de pulimento de cromo o similares. Las superficies de acero inoxidable expuestas a la intemperie, deberán limpiarse periódicamente con productos adecuados no agresivos. La limpieza periódica, no solo mantendrá el aspecto limpio del acero, sino que también, reducirá el riesgo de corrosión del mismo. Bajo ningún concepto, los productos de limpieza del acero, podrán contener ácido clorhídrico o fluorhídrico. Se deberá evitar el contacto con otros metales, como por ejemplo, acero normal, ya que dicho contacto, puede conllevar la contaminación con óxido ajeno. Lo mismo rige para herramientas como llanas o lanas de acero para la eliminación de mortero. Si fuese necesario, se recomienda para su limpieza Schlüter®-CLEAN-CP.



Relación de productos:

Schlüter®-DESIGNLINE-A

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

Longitud de suministro: 2,50 m

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

Schlüter®-DESIGNLINE-E

E = Acero inoxidable / EB = acero cepillado / ES = Acero estructurado

Longitud de suministro: 2,50 m

Material	E	EB	ES1	ES2
H = 6 mm	•	•	•	•

Schlüter®-DESIGNLINE-MC

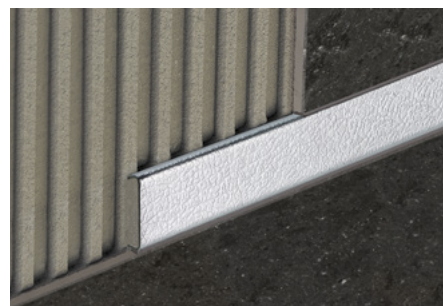
MC = Latón cromado

Longitud de suministro: 2,50 m

Material	MC
H = 6 mm	•



Schlüter®-DESIGNLINE-ES Design 1



Schlüter®-DESIGNLINE-ES Design 2



Schlüter®-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