

1.4 Schlüter®-RENO-TK



PERFILES DE REMATE

PARA TRANSICIONES CONTINUAS EN PAVIMENTOS

Aplicación y función

Schlüter®-RENO-TK es un perfil especial para una transición continua entre pavimentos de diferentes alturas, p. ej. en zonas de cambio entre un pavimento de baldosas cerámicas y un recubrimiento de moqueta. La superficie vista inclinada del perfil Schlüter®-RENO-TK impide la formación de escalones entre pavimentos de diferentes alturas. Los recubrimientos de baja altura (p. ej., de moqueta o de PVC) pueden introducirse en la cámara del perfil de 6 mm de altura, para esconder y proteger de esta manera los cantos de corte.

Material

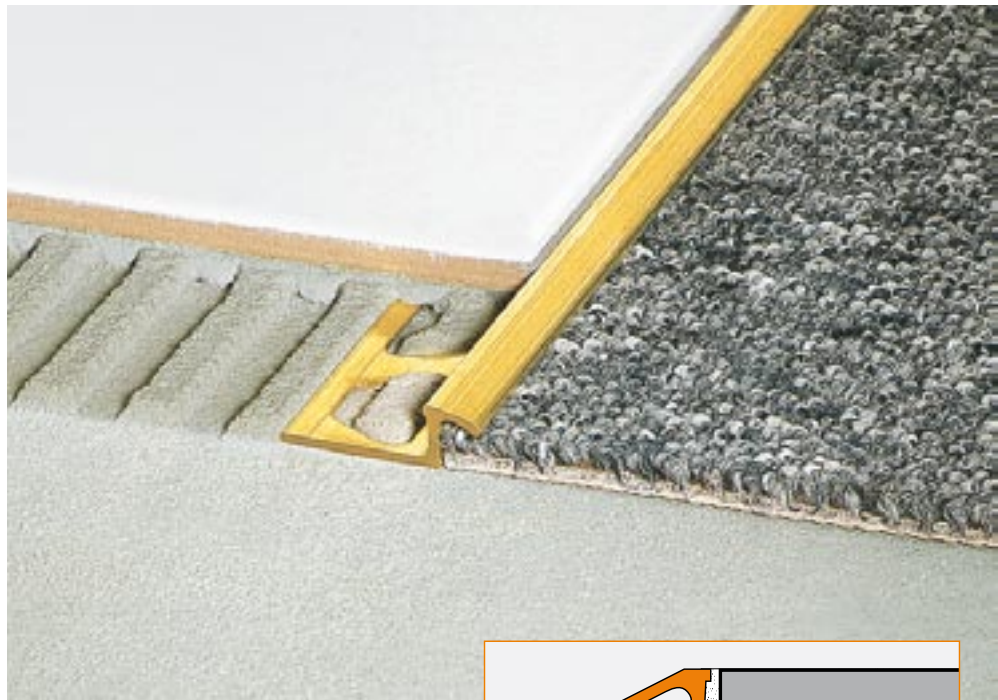
Schlüter®-RENO-TK está disponible en latón (-MTK), aluminio (-ATK), aluminio anodizado (-AETK), acero inoxidable (-ETK) y acero inoxidable cepillado (-EBTK)

Propiedades del material y campos de aplicación:

En determinados casos se debe comprobar la idoneidad del tipo de material según las agresiones químicas o mecánicas esperadas.

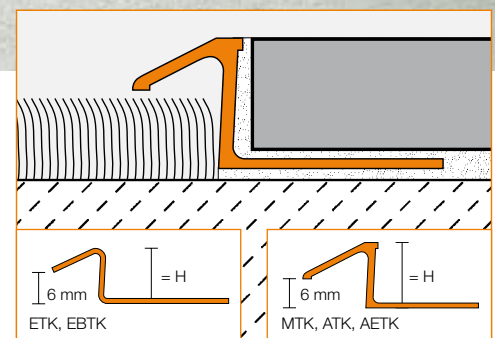
Schlüter®-RENO-MTK de latón es resistente a prácticamente todos los productos químicos, que habitualmente se utilizan en combinación con recubrimientos cerámicos. La actuación del aire provoca en el latón la aparición de una capa de óxido en las superficies vistas, lo que proporciona una pátina a la superficie.

Los efectos de la humedad o de sustancias agresivas pueden generar una mayor oxidación y la formación de manchas en la superficie del perfil.



Schlüter®-RENO-ETK/-EBTK está fabricado de tiras de chapa de acero inoxidable, V2A (material 1.4301), lo que conlleva una cierta variación en la estructura del perfil respecto a las versiones de latón y aluminio extruido. El acero inoxidable es altamente resistente a agresiones mecánicas y especialmente idóneo para aquellos ámbitos, que requieran una elevada resistencia a productos químicos, como, p.e., en ambientes ácidos y alcalinos, así como en zonas, dónde se emplea productos agresivos de limpieza.

En el caso de Schlüter®-RENO-ATK de aluminio es recomendable comprobar su idoneidad en aquellos casos en que se prevé una agresión química. El aluminio es sensible a ambientes alcalinos. Materiales que contengan cemento en combinación





con la humedad tienen un efecto alcalino y dependiendo del nivel de concentración y del tiempo de exposición pueden provocar corrosiones (formación de hidróxido de aluminio). Por este motivo debe eliminarse de forma inmediata cualquier resto de mortero o de cemento cola de las superficies vistas. Se debe colocar el perfil a las baldosas evitando huecos, dónde pueda acumularse agua alcalina.

Schlüter®-RENO-AETK de aluminio anodizado 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. La acción de adhesivos en base cemento, mortero o mortero de rejuntado puede atacar a la superficie. Por este motivo elimine de forma inmediata cualquier resto. En todo lo demás rige lo mismo que para el perfil de aluminio.

Modo de empleo

1. Elija Schlüter®-RENO-TK según el grosor de las baldosas.
2. Aplique el adhesivo con una llana dentada.

Relación de productos:

Schlüter®-RENO-TK

MTK = Latón / ATK = Aluminio / AETK = Aluminio anodizado mate natural / ETK = Acero inoxidable, EBTK = Acero inoxidable cepillado Longitud de suministro: 2,50 m

Materiales	MTK	ATK	AETK	ETK	EBTK
H = 6 mm	•	•	•		
H = 8 mm	•	•	•	•	•
H = 10 mm	•	•	•	•	•
H = 12,5 mm	•	•	•	•	•

Longitud de suministro: 1,00 m

Materiales	MTK	ATK	AETK	ETK	EBTK
H = 6 mm	•	•	•		
H = 8 mm	•	•	•	•	•
H = 10 mm	•	•	•	•	•
H = 12,5 mm	•	•	•	•	•

3. Coloque Schlüter®-RENO-TK presionando el lado perforado en forma de trapecio en el adhesivo y ajústelo.
4. Recubra totalmente el lado perforado del perfil con adhesivo, rellenando todos los huecos del perfil
5. Coloque las baldosas presionándolas y ajustándolas al nivel del perfil (el perfil no debe sobrepasar las baldosas, más bien debe quedar hasta 1 mm por debajo). No deben quedar huecos en el reverso de las baldosas en las zonas del perfil.
6. Se debe dejar una junta de aproximadamente 2 mm entre el perfil y las baldosas.
7. Rellene totalmente con mortero de rejuntado la junta entre baldosas y perfil.

Indicaciones

Schlüter®-RENO-TK no precisa ningún mantenimiento especial. La capa de óxido que se forma en la superficie de latón o de aluminio puede eliminarse con ayuda de productos de pulir habituales, aunque volverá a formarse con el tiempo. Deterioros en las superficies anodizadas sólo podrán eliminarse con un repintado de la capa.

Las superficies de acero inoxidable expuestas a la intemperie o a sustancias agresivas deberían limpiarse periódicamente con productos de limpieza no agresivos. Una limpieza periódica no sólo mantiene el aspecto limpio del acero inoxidable sino también reduce el riesgo de oxidación. En ningún caso los productos de limpieza deben contener ácido clorhídrico o ácido fluorhídrico. Debe evitarse 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 mortero, como, p.e., espátulas y lana de acero.



Texto para ofertas:

Suministro y correcto montaje de _____ metros lineales de Schlüter®-RENO-TK como perfil de transición de

- Latón = MTK
- Aluminio = ATK
- Aluminio anodizado = AETK
- Acero inoxidable = ETK
- Acero inox. cepillado = EBTK

con un lado perforado en forma de trapecios para su sujeción y una superficie de transición inclinada que finaliza con una cámara de 6 mm de altura, para la transición continua entre dos recubrimientos de diferentes alturas.

- Montaje en secciones con una longitud de _____ m.
- Montaje en longitudes a medida.

Altura del perfil: _____ mm

Ref.: _____

Material: _____ €/metro

Salario: _____ €/metro

Precio total: _____ €/metro