

Schlüter®-RENO-V

Perfil
de transición variable

1.7

Ficha Técnica

Aplicaciones y funciones

Schlüter-RENO-V es un perfil con alas de transición móviles para la unión continua de suelos con revestimientos de diferente altura, p. ej., en el sector de transición de las baldosas con la moqueta. Adicionalmente, se protegen de forma efectiva los bordes de los revestimientos contiguos.

Por medio de un ala variable, gracias a una articulación, se adapta el perfil a la altura correspondiente del revestimiento contiguo. De esta forma se evitan los escalones entre los revestimientos de diferentes alturas, que pueden provocar tropezones.

Schlüter-RENO-V se puede utilizar también en zonas que deban soportar grandes cargas (entradas a garajes y naves). En este caso se deberán asentar las alas variables sobre mortero.

Con el separador integrado en el perfil se consigue una junta uniforme entre el perfil y las baldosas.



Materiales

Schlüter-RENO-V está disponible:

A = aluminio

AE = aluminio anodizado

Propiedades del material y lugares de aplicación:

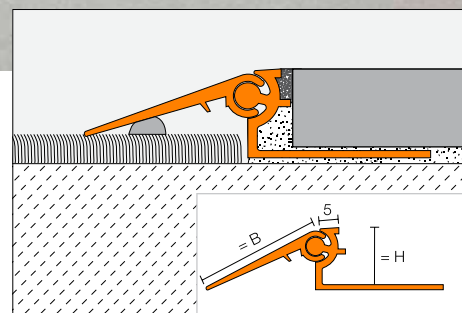
Se debe averiguar la aplicabilidad del tipo de perfil previsto para casos especiales según las cargas químicas, mecánicas o de otro tipo que caben esperar.

La aplicabilidad de Schlüter-RENO-AV de aluminio debe comprobarse según las cargas químicas que caben esperar. El aluminio es sensible a los medios alcalinos. Los materiales de cemento en unión con la humedad tienen un efecto alcalino y,

dependiendo de la concentración y de la duración del efecto, pueden generar corrosión (creación de hidróxido de aluminio). Por lo tanto, se debe retirar inmediatamente el mortero o el material para juntas de las superficies visibles.

Schlüter-RENO-AEV de aluminio anodizado muestra una superficie ennoblecida por la capa anódica, que no variará en caso de una utilización normal. La superficie se debe proteger de cargas abrasivas o que produzcan arañazos.

El contacto con cemento cola, mortero o material para juntas puede atacar la superficie, por lo tanto, se deben retirar inmediatamente este tipo de impurezas. Por lo demás, tiene validez la misma descripción que en el caso del aluminio.





Instalación

1. Elegir la altura del perfil RENO-V según el espesor de las baldosas y el tipo de colocación.
2. Aplicar adhesivo para baldosas con una llana dentada en la zona donde limitará el pavimento cerámico.
3. Colocar RENO-V presionando el ala de fijación perforada en forma de trapecio en el adhesivo y ajustarlo.
4. Cubrir el ala de fijación perforada en toda su superficie con adhesivo para baldosas llenando todos los huecos.
5. Colocar las baldosas sobre toda la superficie y alinear de modo que el borde superior del perfil quede enrasado con la baldosa.

Nota:

En pavimento, el perfil nunca debe quedar más alto que la superficie del recubrimiento, sino más bien 1 mm aprox. por debajo.

6. Las baldosas se deben colocar pegadas al separador lateral del perfil, garantizando de este modo una junta uniforme de 1,5 mm entre el perfil y las baldosas.
7. Las juntas entre el perfil y las baldosas se deben rellenar completamente con mortero de rejuntado. El ala variable se debe colocar sobre el revestimiento colindante y, si es necesario, se debe sellar con silicona o similares. En áreas que deban soportar grandes cargas, se deberán asentar las alas variables sobre mortero u otros materiales similares.

Indicaciones

RENO-V no precisa de ningún cuidado o mantenimiento especial. Los deterioros en las capas anodizadas solo pueden repararse mediante un repintado.

Material	Herramientas de corte recomendadas
Aluminio	 <p>Hoja de sierra para metales no ferrosos</p>

Tenga en cuenta siempre todas las instrucciones y normas de seguridad del fabricante de la herramienta de corte, incluidas las gafas de seguridad, la protección auditiva y los guantes. Independientemente de la herramienta de corte utilizada, todas las rebabas del extremo del perfil se deben retirar con una lima o herramienta similar antes del montaje.

Relación de productos:

Schlüter®-RENO-V

AV = aluminio / AEV = aluminio anodizado

Longitud de suministro: 1,00 m, 2,50 m

Materiales	AV	AEV
H = 8 / B = 20 mm	•	•
H = 10 / B = 20 mm	•	•
H = 12,5 / B = 30 mm	•	•
H = 15 / B = 30 mm	•	•
H = 17,5 / B = 40 mm	•	•
H = 20 / B = 40 mm	•	•

Texto para ofertas:

Suministrar

_____ metros lineales de Schlüter-RENO-V como perfil de transición de

■ aluminio = AV

■ aluminio anodizado = AEV

con un ala de sujeción perforada con forma de trapecio y un ala variable como transición continua del revestimiento de baldosas al revestimiento contiguo, e instalar de forma profesional observando las instrucciones de colocación del fabricante.

■ Instalación con una longitud individual de _____ m.

■ Instalación con una longitud discrecional.

Altura del perfil: _____

Material: _____ €/metro

Salario: _____ €/metro

Precio total: _____ €/metro

Nota: Las diferentes alturas de los perfiles y las alas de transición se pueden combinar a discreción.