

Schlüter®-DILEX-BWB

Perfil de juntas
de movimiento para juntas anchas

4.6

Ficha Técnica



Aplicación y función

Schlüter-DILEX-BWB es una junta de movimiento de plástico para su colocación en el recubrimiento. Las alas de sujeción perforadas trapezoidalmente, hechos de PVC rígido, se fijan bajo las baldosas en el cemento cola y neutraliza los movimientos que se produzcan a la zona.

Recogen movimientos verticales, presiones y tracciones. La zona de dilataciones y la superficie visible es de CPE blando y corresponde, con 10 mm de anchura, a la medida habitual para juntas de dilatación. Puede absorber movimientos relativamente fuertes. Schlüter-DILEX-BWB se puede aplicar en viviendas, así como en zonas con agresiones mecánicas medias, como, p. ej., oficinas y tiendas.

Asimismo, los perfiles están indicados para su utilización en exteriores, por ejemplo en fachadas o balcones.

Materiales

Schlüter-DILEX-BWB consiste en una combinación de materiales que conforman ángulos laterales perforados trapezoidalmente, hechos de PVC rígido, con una unión inferior y superior de plástico blando de CPE que funcionan como zona de movimiento.

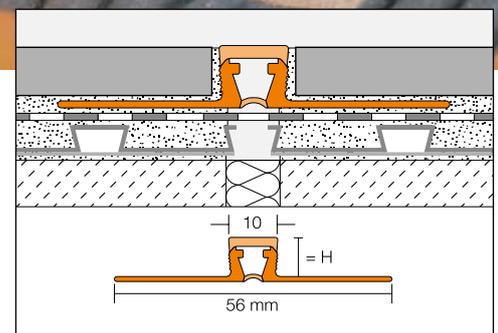
Propiedades del material y campos de aplicación:

El perfil es resistente a los ataques de productos químicos que suelen afectar a los revestimientos cerámicos o de piedra natural, así como a los ataques de hongos y bacterias.



La aplicabilidad del tipo de perfil previsto se debe aclarar en casos especiales según las cargas químicas, mecánicas o de otro tipo que caben esperar. Las zonas de dilatación de CPE del perfil son resistentes a los rayos UVA y no contienen plastificantes.

Schlüter-DILEX-BWB se emplea como junta de movimiento para la parcelación de pavimentos con baldosas colocadas sobre capas finas de mortero. Las juntas de movimiento deben repartirse por igual sobre el soporte. Los perfiles no son adecuados para su aplicación sobre juntas de separación en edificios.





Instalación

1. Seleccionar Schlüter-DILEX-BWB según el espesor del material de recubrimiento.
2. Aplicar el adhesivo para las baldosas con una llana dentada en el lugar donde se va a colocar el perfil.
3. Incrustar Schlüter-DILEX-BWB con las alas de sujeción perforadas en forma de trapecio sobre el adhesivo y alinear. Las juntas de movimiento del recubrimiento cerámico deben respetar en todo momento las juntas de movimiento presentes en el soporte (juntas de contracción abiertas).
4. Cubrir toda la superficie de las alas de sujeción perforadas trapezoidalmente con cemento-cola.
5. Presionar fuertemente las baldosas colindantes y alinear de tal forma, que el borde superior del perfil finalice a ras con la baldosa (el perfil no debe quedar más alto que la superficie del solado, más bien 1 mm por debajo). Las baldosas se deben colocar asegurando un contacto completo del recubrimiento y del adhesivo con el perfil.
6. Dejar libre una junta de aproximadamente 2 mm con el perfil.
7. Rellenar completamente el espacio de la junta entre la baldosa y el perfil con cemento para juntas.

No se puede garantizar una adhesión duradera de un mortero de rejuntado en base cemento a los flancos del perfil, por lo que se podría producir una rotura entre el perfil y la junta.

Indicaciones

Schlüter-DILEX-BWB es resistente a los hongos y a las bacterias y no requiere ningún mantenimiento o cuidado especial. La limpieza se realiza a la vez que se limpia el alicatado de los azulejos con los productos de limpieza habituales.

Texto para ofertas:

Suministrar
 _____ Schlüter-DILEX-BWB como perfil para juntas de movimiento con ángulos de sujeción laterales perforados trapezoidalmente de PVC duro, con una zona de dilatación de aproximadamente 10 mm de anchura, de CPE blando, y colocar, en el transcurso del embalado, teniendo en cuenta las indicaciones del fabricante.
 Altura del perfil (según el grosor de las baldosas) _____ mm
 Color: _____
 Ref.: _____
 Material: _____ €/metros
 Salario: _____ €/metros
 Precio total: _____ €/metros



Campos de aplicación según las cargas esperadas



Peatonal

Peso máximo autorizado –



Carros de compra

Peso máximo autorizado máx. 0,4 t



Automóviles

Peso máximo autorizado máx. 3,5 t



Vehículos de carga

Peso máximo autorizado máx. 40 t

Carretillas elevadoras

Neumático de aire

Peso máximo autorizado máx. 5 t

Neumático de goma maciza

Peso máximo autorizado máx. 2,5 t



Transpaletas

Neumáticos de goma gura

Peso máximo autorizado máx. 2,5 t (permitido sólo el uso de transpaletas de dos palas)

- Permitido
- No permitido

Relación de productos:

Schlüter®-DILEX-BWB

Longitud de suministro: 2,50 m

Farben	G	PG	BW	HB	GS	SP	C	SG	DA	FG
H = 6 mm	●	●	●	●	●		●	●	●	●
H = 8 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
H = 10 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
H = 12,5 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
H = 15 mm	●									
H = 20 mm	●									

Colores de las juntas de movimiento:

G = gris
 PG = gris medium
 BW = blanco brillante
 HB = beige
 GS = negro
 SP = melocotón suave
 C = crema
 SG = gris piedra
 DA = antracita oscuro
 FG = gris junta