

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 alas laterales perforadas trapezoidalmente, hechas de PVC rígido, con una unión inferior y superior de plástico blando de CPE que funcionan como zona de movimiento.

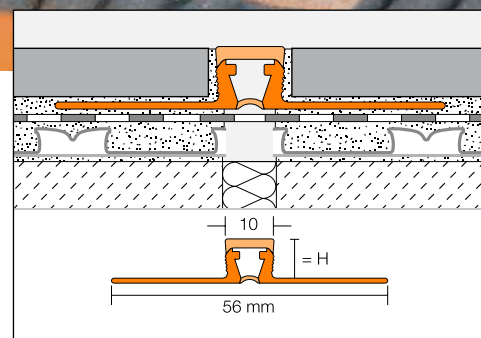
Propiedades del material y campos de aplicación:

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. Schlüter-DILEX-BWB se debe seleccionar en función del espesor de la baldosa.
2. Aplicar el adhesivo para baldosas con llana dentada en el lugar donde se va a instalar el perfil.
3. Presionar DILEX-BWB con las alas de sujeción perforadas en forma de trapecio en el lecho de adhesivo y alinear. Las juntas de movimiento se deben colocar directamente sobre las juntas previstas en el soporte.
4. Cubrir toda la superficie de las alas de sujeción perforadas trapezoidalmente con adhesivo para baldosas.
5. Las baldosas contiguas se deben presionar firmemente y alinearse de manera que el borde superior del perfil quede a ras de la baldosa (el perfil no debe ser más alto que la superficie del recubrimiento, sino hasta aproximadamente 1 mm más abajo). Asegúrese de que no queden huecos sin macizar en el reverso de las baldosas situadas en la zona del perfil.
6. Se debe dejar una junta de aprox. 2 mm entre las baldosas y el perfil.
7. Rellenar completamente el espacio de la junta entre la baldosa y el perfil con material de rejuntado. 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 grieta entre ambos.

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.



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

● Permitido

Absorción de movimiento de Schlüter®-DILEX-BWB

DILEX-BWB	2,0 mm	2,0 mm	± 2,0 mm

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

Schlüter-Systems KG Schmölestraße 7 | D-58640 Iserlohn

+49 2371 971-0 +49 2371 971-1111 info@schlueter.de schlueter-systems.com

Schlüter-Systems S. L. Apartado 264 | Ctra. CV 20 Villarreal-Onda, km 6,2 | 12200 Onda (Castellón)

+34 964 24 11 44 info@schluter.es schluter.es