

## 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.

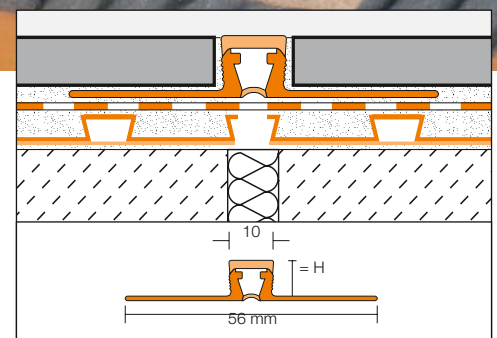
### Propiedades del material y campos de aplicación:

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 grosor del material de revestimiento.
2. Aplicar el pegamento 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 pegamento y alinear. Las juntas de movimiento deben colocarse sobre las de separación de la base.
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 alicatado, más bien 1 mm por debajo). Las baldosas se deben colocar con presión en el área del perfil.
6. Dejar libre una junta de aproximadamente 2 mm hasta 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 embaldosado, 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



### Relación de productos:

#### Schlüter®-DILEX-BWB

Color: G = gris, PG = gris pastel, BW = blanco brillante, HB = beige claro, GS = negro grafito, SP = melocotón suave  
 Longitud de suministro: 2,50 m

Color	G	PG	BW	HB	GS	SP
H = 6 mm	•	•	•	•	•	
H = 8 mm	•	•	•	•	•	•
H = 10 mm	•	•	•	•	•	•
H = 12,5 mm	•	•	•	•	•	•
H = 15 mm	•					
H = 20 mm	•					