


**Schlüter®-DILEX-BWB**

Perfil de juntas de dilatação  
para juntas de dilatação largas

# 4.6

Ficha de dados do produto



### Aplicação e função

**Schlüter-DILEX-BWB** é um perfil de juntas de dilatação pré-fabricado em plástico para a montagem em pavimentos de tijoleira. Os ângulos de fixação perforados trapezoidais laterais em PVC reciclado duro são ancorados na cola para tijoleira por baixo da tijoleira e transmitem os movimentos ocorridos para as zonas de dilatação.

São absorvidos movimentos de pressão, tracção e em altura. A zona de dilatação e a superfície que fica à vista é de CPE macio e corresponde com uma largura de 10 mm à medida habitual das juntas de dilatação. Isto permite suportar tensões bastante fortes.

Para além de Schlüter-DILEX-BWB poder ser utilizado em residências, também pode ser utilizado em áreas com uma solicitação média, como em escritórios e espaços de venda.

Os perfis também são adequados para o exterior, por exemplo para fachadas ou varandas.

### Material

Schlüter-DILEX-BWB é composto por ângulos laterais perforados trapezoidais de pvc reciclado e CPE duro, com uma ligação inferior e superior de plástico de CPE macio com uma zona de dilatação.

### Características do material e áreas de aplicação:

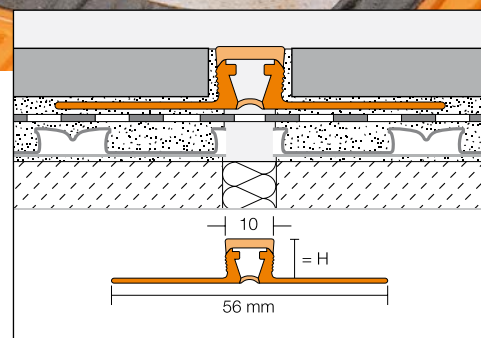
O perfil é resistente às solicitações químicas que costumam ocorrer em pavimentos de tijoleira e também a fungos e bactérias.

Em determinados casos, a aplicação do tipo de material previsto deve ser verifi-



cada com base nas solicitações químicas e mecânicas esperadas ou outros factores. As zonas de dilatação em CPE do perfil são resistentes aos raios UV e de emolientes.

Schlüter-DILEX-BWB é utilizado como junta de dilatação para dividir os campos em pavimentos de tijoleira no método de camada fina. É necessário observar as juntas de dilatação no solo e reproduzi-las exactamente no mesmo local. Os perfis não são adequados para serem utilizados por cima de juntas estruturais.





## Instalação

- Schlüter-DILEX-BWB deve ser selecionado de acordo com a espessura da cerâmica.
- Aplicar a cola para cerâmica com uma colher dentada onde o perfil deverá ser colocado.
- Schlüter-DILEX-BWB deve ser comprimido e alinhado com a aba de fixação trapezoidal perfurada na camada de cola. É necessário observar as juntas de dilatação no suporte e reproduzi-las exatamente no mesmo local.
- Aplicar com a espátula a cola para cerâmica sobre toda a superfície da aba de fixação trapezoidal perfurada.
- Assentar as cerâmicas com força e posicionar de forma que a aresta superior do perfil fique à face com o revestimento (o perfil não pode sobressair da superfície do pavimento; é melhor ficar até 1 mm abaixo). As cerâmicas devem ser aplicadas em toda a área do perfil.
- Deixar uma junta de aprox. 2 mm até ao perfil.
- Preencher a área da junta entre a cerâmica e o perfil completamente com argamassa para juntas. Como um material para as juntas à base de cimento não adere permanentemente a materiais em plástico, não é possível excluir uma rutura da junta em relação ao perfil.

## Notas

Schlüter-DILEX-BWB é resistente a fungos e bactérias e não necessita de manutenção ou de cuidados especiais. A limpeza é efectuada junto com a limpeza do revestimento de tijoleira com um produto de limpeza convencional para uso doméstico.



## Área de aplicação conforme utilização local



### Pessoas

Peso total

-



### Cesto de compras

Peso total

máx. 0,4 t



### Ligeiro de passageiros

Peso total

máx. 3,5 t

● permitido

## Absorção de movimento de Schlüter®-DILEX-BWB

|                  |        |        |          |
|------------------|--------|--------|----------|
|                  |        |        |          |
| <b>DILEX-BWB</b> | 2,0 mm | 2,0 mm | ± 2,0 mm |

## Síntese de produtos:

### Schlüter®-DILEX-BWB

Comprimento disponível: 2,50 m

| Cores       | 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   | ● | ●  | ●  | ●  | ●  | ●  | ● | ●  | ●  | ●  |

Cores das juntas de movimento:

G = Cinzento  
 PG = Cinzento pastel  
 BW = Branco brilhante  
 HB = Bege-claro  
 GS = Preto-grafite  
 SP = Pêssego  
 C = creme  
 SG = cinza pedra  
 DA = antracite escuro  
 FG = cinza junta

Schlüter-Systems KG Schmölestraße 7 | D-58640 Iserlohn

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

Gabinete de apoio ao cliente Portugal Aveiro Business Center | R. da Igreja, 79 | 3810-744 Aveiro

+351 234 720 020 info@schluter.pt schluter.pt