

## Schlüter®-DILEX-BWA

### Perfil de ligação

para a ligação a elementos de construção

# 4.9

Ficha de dados do produto



### Aplicação e função

Schlüter-DILEX-BWA é um perfil de juntas de dilatação pré-fabricado em plástico para a montagem em pavimentos de cerâmica como junta de ligação contra elementos fixos. O ângulo de fixação trapezoidal perfurado lateralmente em PVC reciclado duro é ancorado na cola por baixo da cerâmica. Na segunda parte lateral existe uma câmara recortada para colar o perfil contra o elemento fixo utilizando cola para cerâmica, resina epoxi, silicone ou semelhante. A zona de dilatação de CPE macio com 5 mm de largura absorve os movimentos que ocorram. Para também poder absorver melhor as forças de tracção a zona de dilatação inferior é aberta.

Schlüter-DILEX-BWA previne pontes acústicas e reduz assim a transmissão de som.

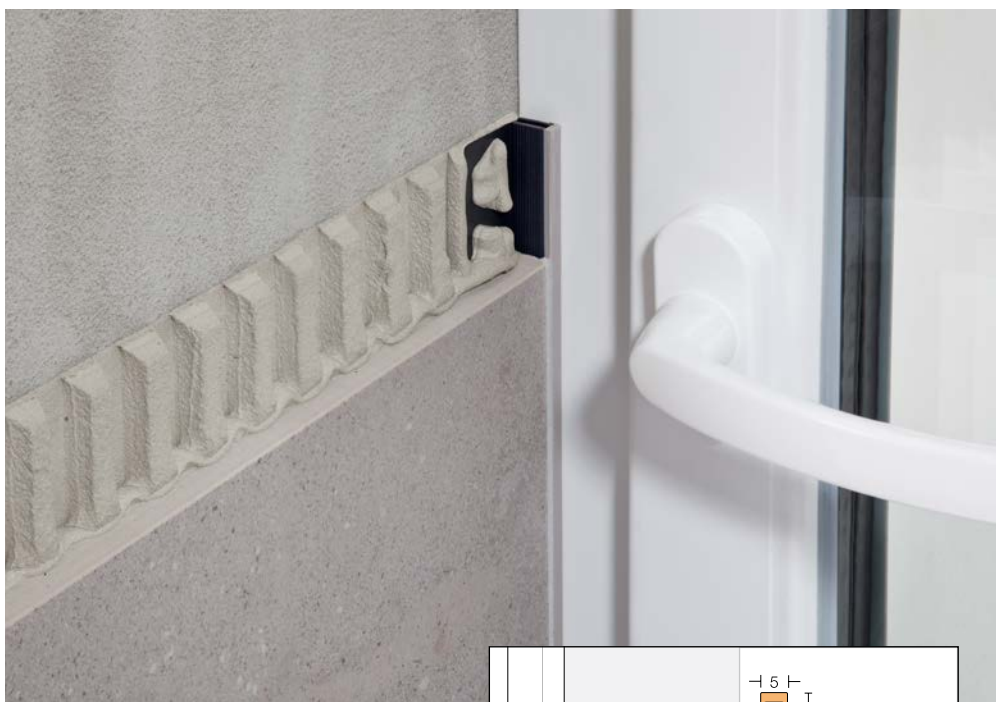
### Material

Schlüter-DILEX-BWA é um ângulo de fixação trapezoidal perfurado de PVC reciclado duro com uma ligação inferior e superior de plástico de CPE, que liga a uma parte lateral de PVC reciclado duro com uma câmara recortada.

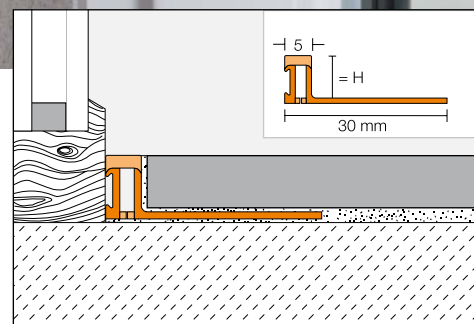
### Características do material e áreas de aplicação:

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

Em determinados casos, a aplicação do tipo de material previsto deve ser verificada com base nas solicitações químicas e mecânicas esperadas ou outros factores. A zona de dilatação em CPE do perfil é resistente aos raios UV e isenta de emolientes.



Schlüter-DILEX-BWA é instalado no revestimento de cerâmica, como junta de ligação contra elementos fixos. Áreas de aplicação são, por exemplo, ligações de parede contra caixilhos de janelas ou portas, bem como de pavimentos contra revestimentos de parede e rodapés, elementos de portas, armários encastrados, etc.





## Instalação






1. Seleccionar Schlüter®-DILEX-BWA de acordo com a espessura do material de acabamento.
2. Na zona perimetral onde se vai instalar o perfil, aplicar o cimento cola com uma espátula dentada.
3. Se necessário, preencher previamente a câmara do outro lado do perfil, com adesivo, mastique, etc, para permitir a união ao elemento fixo.
4. Assentar o perfil Schlüter®-DILEX-BWA com as abas de fixação perfuradas em forma de trapézio sobre o cimento cola e alinhar.
5. Cobrir toda a superfície das abas de fixação perfuradas trapezoidalmente com cimento-cola.
6. Pressionar fortemente as peças cerâmicas e alinhar de forma a que, o perfil fique à face da cerâmica.
7. Deixar uma junta livre com aprox. 2 mm com o perfil.
8. Preencher por completo o espaço da junta, entre a cerâmica e o perfil com o betume de juntas.

## Notas

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



## Campos de aplicação segundo as cargas esperadas

-  **Pedonal**  
Peso máximo admissível –
-  **Carros de compra**  
Peso máximo admissível máx. 0,4 t
-  **Automóveis**  
Peso máximo admissível máx. 3,5 t
-  **Vehículos de carga**  
Peso máximo admissível máx. 40 t
-  **Empilhadores**  
*Pneumático de ar*  
Peso máximo admissível máx. 5 t  
*Pneumático de borracha maciça*  
Peso máximo admissível máx. 2,5 t
-  **Porta-Paletes**  
*Pneumáticos de borracha dura*  
Peso máximo admissível máx. 2,5 t  
(permitido apenas ao uso de porta-paletes de dois garfos)

- Permitido
- Não permitido

## Síntese de produtos:

### Schlüter®-DILEX-BWA

Comprimento disponível: 2,50 m

Cores	G	PG	BW	HB	GS	C	SG	DA	FG
H = 4,5 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●
H = 6 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●
H = 8 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●
H = 10 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●
H = 12,5 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●




Cores das juntas de movimento:

G = Cinzento  
PG = Cinzento pastel  
BW = Branco brilhante  
HB = Bege-claro  
GS = Preto-grafite  
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