

Schlüter®-DILEX-F

Perfil de juntas de movimento
para juntas de movimento finas

4.23

Ficha de dados do produto



Aplicação e função

O **Schlüter-DILEX-F** é um perfil de absorção de movimentos pré-fabricado em plástico com uma inserção de zona macia muito estreita e substituível, feita de silicone especial para instalação em revestimentos cerâmicos. Esta inserção está disponível em 10 cores diferentes. As abas de fixação perfuradas trapezoidais laterais em PVC reciclado duro são ancoradas na cola para cerâmica por baixo da cerâmica e transmitem os movimentos ocorridos para as zonas de movimentação.

Todas as tensões de pressão e esforço que ocorram são absorvidas. A zona de movimentação introduzida posteriormente, constituída por silicone especial com um dispositivo contra esticamento integrado, tem cerca de 3,5 mm de largura quando instalada e corresponde visualmente à largura das outras juntas de argamassa.

A largura estreita da zona de movimentação permite uma absorção de movimento limitada, que deve ser tida em conta em função dos requisitos relacionados com o projecto. Schlüter-DILEX-F pode ser utilizado como junta de movimento em revestimentos cerâmicos. Recomendamos a utilização em conjunto com as nossas lâminas de desacoplamento da família de produtos Schlüter-DITRA.

Se forem esperadas movimentações mais elevadas da estrutura de revestimento, também temos todo o gosto em indicar-lhe produtos alternativos da gama de produtos DILEX, por exemplo Schlüter-DILEX-KS.

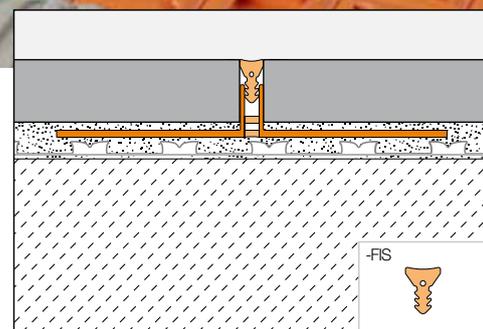
Para além da utilização em áreas de habitação, o DILEX-F também pode ser utilizado em áreas de solicitação média, como espaços de escritórios/espaços comerciais ou stands de automóveis.



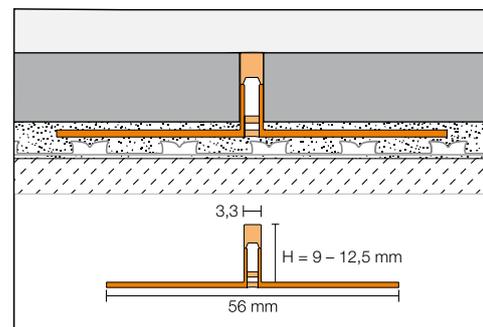
Material

O Schlüter-DILEX-FCS é um perfil de absorção de movimentos estreito e pré-fabricado com abas de fixação perfuradas trapezoidais e é fabricado em PVC reciclado duro. A zona de movimentação inferior e a cobertura de proteção cor de laranja são fabricadas em CPE macio.

Schlüter-DILEX-FIS é uma inserção feita de material de rolo de silicone interligado com um dispositivo contra esticamento que, mediante necessidade, pode ser trocado posteriormente.



Schlüter-DILEX-F



Schlüter-DILEX-FCS



Características do material e áreas de aplicação:

O perfil é resistente às solicitações químicas que costumam ocorrer em revestimentos cerâmicos e também a fungos e bactérias. O tratamento da superfície da zona macia DILEX-FIS impede a aderência de partículas de sujeira.

Em determinados casos especiais, a aplicabilidade do tipo de material previsto depende das agressões mecânicas, químicas ou outras agressões esperadas. A inserção DILEX-FIS é resistente aos raios UV e isenta de emolientes.

O DILEX-F é utilizado como junta de movimento para dividir o campo em revestimentos cerâmicos colados pelo método de camada fina em áreas interiores; recomenda-se aqui a utilização de lâminas de desacoplamento da família de produtos DITRA. Se forem necessárias juntas de movimentação na superfície devido às dimensões da divisão, a absorção de movimento necessária pode ser conseguida aumentando o número de DILEX-F na superfície. Os perfis não são adequados para utilização sobre juntas de separação estruturais.

Aplicação

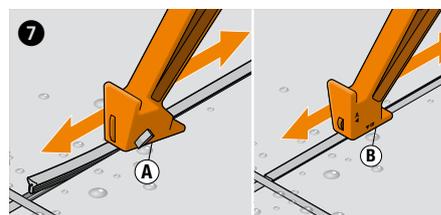
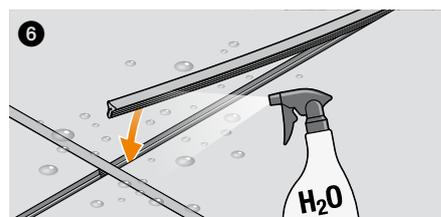
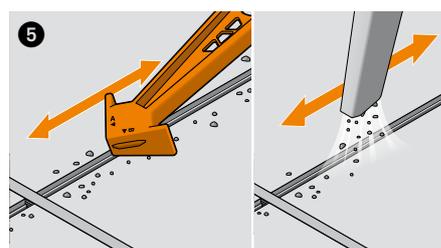
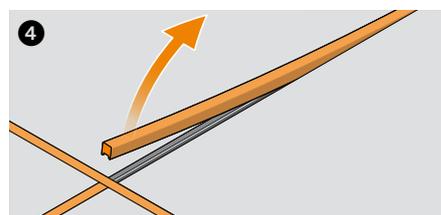
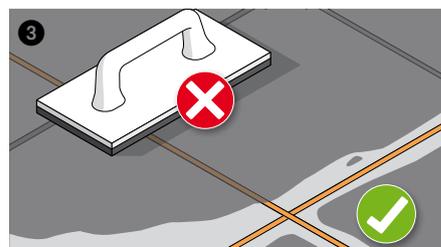
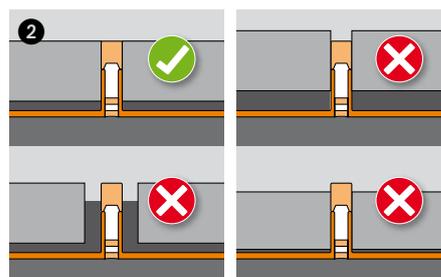
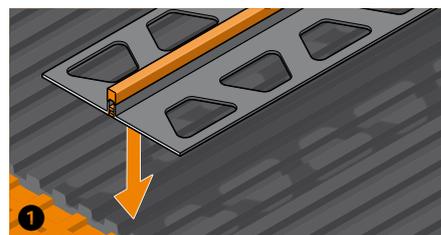
1. O DILEX-FCS de acordo com a espessura da cerâmica + espessura do cimento cola.
2. Aplicar cimento cola com uma colher dentada onde o perfil deverá ser colocado.
3. O DILEX-FCS deve ser comprimido e alinhado com a aba de fixação trapezoidal perfurada na camada de cola (Fig. 1).
4. Aplicar com a espátula o cimento cola sobre toda a superfície da aba de fixação trapezoidal perfurada. Evitar sujar a aba de perfil vertical.
5. As cerâmicas adjacentes devem ser pressionados firmemente no cimento cola **sem uma junta para o perfil de suporte**. A cerâmica deve ser aplicada em toda a área do perfil (Fig. 2). **A superfície da cerâmica deve ficar tão nivelada quanto possível com a cobertura de proteção cor de laranja**. Qualquer fuga de cola para cerâmica entre o perfil e a cerâmica deve ser evitada ou removida imediatamente (Fig. 2).
6. A superfície de revestimento deve então ser betumada com um material para juntas adequado. As juntas equipadas com DILEX-F devem ser omitidas (Fig. 3).

7. Depois de terminado o enchimento e a limpeza, retirar / tirar a cobertura de proteção cor de laranja (Fig. 4). Remover o excesso de argamassa ou sujeira das juntas ou das arestas da cerâmica nesta área. Para o efeito, utilizar o lado C do auxílio de montagem fornecido e, em seguida, retirar o material em excesso com um aspirador (Fig. 5).

8. O DILEX-FIS é pressionado na câmara de perfil utilizando os lados A e B do auxílio de montagem (Fig. 7). A utilização de água com uma pistola de pulverização apoia a aplicação da zona macia (Fig. 6). Na área de cruzamentos de juntas, a inserção pode ser colocadas numa direção e as zonas macias adjacentes lateralmente podem ser encostadas.

Notas

Schlüter-DILEX-F resiste a fungos e bactérias e não requer qualquer tipo de cuidados especiais ou manutenção. A limpeza é efetuada no âmbito da limpeza do revestimento de cerâmica com os habituais detergentes domésticos.





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



Pesado de mercadorias

Peso total máx. 40 t



Empilhador

Pneus

Peso total máx. 5 t

Pneus de borracha

Peso total máx. 2,5 t



Porta-paletes

Pneus de borracha dura

Peso total máx. 2,5 t

(permitidos apenas porta-paletes com eixo tandem)

Nota:

Áreas de construção recomendadas:

Escritório

- Loja sem empilhadoras / porta-paletes

- Habitações

- Concessionários de automóveis

● permitido

● não permitido

Vista geral de produtos:

Schlüter®-DILEX-FCS

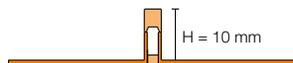
Perfil de movimento: perfil de suporte com cobertura de proteção

Comprimento disponível: 2,50 m

Alturas
A = 9 mm
A = 10 mm
A = 11 mm
A = 12,5 mm



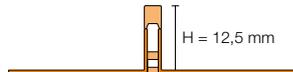
Schlüter-DILEX-FCS de 9 mm



Schlüter-DILEX-FCS de 10 mm



Schlüter-DILEX-FCS de 11 mm



Schlüter-DILEX-FCS de 12,5 mm



Schlüter®-DILEX-FIS

Inserção de silicone interligado com dispositivo contra esticamento integrado

Material de rolo = 30 m

Cores	G	PG	BW	HB	GS	SP	C	SG	DA	FG
L = 3,5 mm*	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

* Dimensão de instalação

Cores da zona de movimentação

- G = cinzento
- PG = cinzento pastel
- BW = branco brilhante
- HB = bege
- GS = preto
- SP = pêssego
- C = creme
- SG = cinza pedra
- DA = antracite escuro
- FG = cinza junta



Auxílio de montagem

Modelos de texto para propostas:

_____ Schlüter-DILEX-F como perfil de juntas de movimento com ângulos de fixação perfurados trapezoidais laterais em PVC reciclado duro e uma zona de movimento Schlüter-DILEX-FIS de silicone interligado, flexível e instalada posteriormente com 3,5 mm de largura, e proceder à colocação da cerâmica sob consideração das indicações do fabricante de acordo com as regras.

Altura do perfil

(de acordo com a espessura da cerâmica + cola para cerâmica):

_____ mm

Cor: _____

N.º do art.: _____

Material: _____ €/m

Mão de obra: _____ €/m

Total: _____ €/m

