

## Schlüter®-DILEX-EKE/-EF

### Perfil para cantos

para juntas de cantos e de bordo flexíveis

# 4.13

Folha de dados do produto

### Aplicação e função

**Schlüter-DILEX-EKE** e **-EF** são perfis angulares para cantos interiores de paredes. Se não for utilizado um revestimento de piso flutuante, Schlüter-DILEX-EKE e -EF também pode ser utilizado como ligação pavimento/parede flexível.

As abas do perfil trapezoidais com perfuração lateral ficam bem ancoradas na camada da cola por baixo do revestimento de cerâmica. Em DILEX-EKE existe uma câmara numa das abas do perfil na qual podem ser inseridas arestas cortadas de cerâmica. Em DILEX-EF a cerâmica é aplicada dos dois lados contra o perfil, observando um espaço de junta. Assim, a cerâmica fica ao nível da aresta do perfil ou pode ficar até aprox. 2 mm abaixo, para que a espessura da cerâmica seja variável de modo correspondente. As juntas entre o perfil e a cerâmica devem ser preenchidas por completo com argamassa para juntas (se necessário, na instalação parcialmente com cola).

A zona de movimento visível só tem uma largura de 5 mm. Em cada projecto deve ser verificado se este espaço com 5 mm de largura é suficiente para os movimentos previstos.

### Material

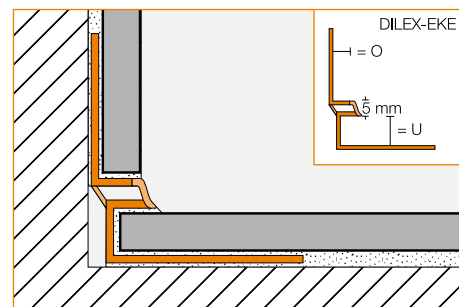
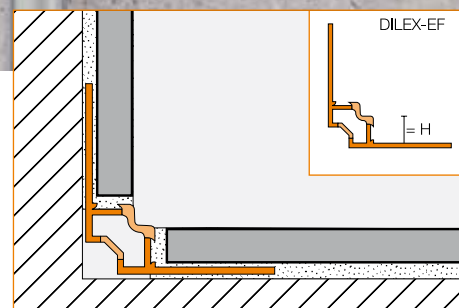
Schlüter-DILEX-EKE e -EF são compostos por um conjunto de materiais de PVC reciclado duro para as abas de fixação laterais e CPE macio para a zona de dilatação.



### Características do material e áreas de aplicação:

Schlüter-DILEX-EKE e -EF são utilizados como perfis de dilatação para cantos para ligações piso/parede e cantos interiores de paredes. O material é resistente às agressões químicas que costumam ocorrer em pavimentos de cerâmica. O CPE é resistente aos raios UV e a intempéries, bem como a fungos e bactérias, e é adequado para o contacto com alimentos.

O CPE caracteriza-se pela sua elevada resistência a um grande número de ácidos, bases, óleos, gorduras e solventes. Em determinados casos, a aplicação do tipo de perfil previsto deve ser verificada com base nas agressões químicas e mecânicas esperadas ou outros factores.





## Instalação de Schlüter®-DILEX-EKE

1. O Schlüter-DILEX-EKE deve ser selecionado de acordo com a espessura da cerâmica. A altura "U" do perfil deve ser escolhida de forma a que seja possível inserir facilmente a cerâmica na câmara (p. ex. U 11 para uma espessura da cerâmica entre aprox. 8 mm e 10 mm).
2. Aplicar cimento cola nas superfícies de assentamento das abas de perfil trapezoidais, pressionar bem o perfil e cobrir as abas do perfil com a cola.
3. Aplicar a cerâmica num dos lados com uma junta de aprox. 2 mm em relação ao perfil. No outro lado inserir a cerâmica, se necessário, com uma aresta recortada na câmara do perfil, tentando inserir a maior quantidade de cola possível para que o espaço entre a parte traseira da câmara e a cerâmica fique preenchida com cola.
4. Preencher a junta entre o perfil e a cerâmica por completo com argamassa para juntas.

## Síntese de produtos:

### Schlüter®-DILEX-EKE

Cores: G = cinzento, PG = cinzento pastel, BW = branco brilhante, HB = bege claro, GS = preto grafite,

SP = pêssego suave

Comprimento disponível: 2,50 m

| Cores                 | G | PG | BW | HB | GS | SP |
|-----------------------|---|----|----|----|----|----|
| U = 8 mm / O = 7 mm   | • | •  | •  | •  | •  | •  |
| U = 9 mm / O = 8 mm   | • | •  | •  | •  | •  | •  |
| U = 11 mm / O = 10 mm | • | •  | •  | •  | •  | •  |
| U = 13 mm / O = 12 mm | • | •  | •  | •  | •  | •  |
| U = 15 mm / O = 14 mm | • | •  | •  | •  | •  | •  |

### Schlüter®-DILEX-EF

Cores: G = cinzento, PG = cinzento pastel, BW = branco brilhante, HB = bege claro, SP = pêssego suave

Comprimento disponível: 2,50 m

| Cores       | G | PG | BW | HB | SP |
|-------------|---|----|----|----|----|
| A = 8 mm    | • | •  | •  | •  | •  |
| A = 10 mm   | • | •  | •  | •  | •  |
| A = 12,5 mm | • | •  | •  | •  | •  |
| A = 15 mm   | • | •  | •  | •  | •  |

## Instalação de Schlüter®-DILEX-EF

1. Selecionar Schlüter-DILEX-EF em conformidade com a espessura da cerâmica, de modo a que a tijoleira fique à face com a aresta do perfil ou, se necessário, até aprox. 2 mm abaixo do perfil.
2. Aplicar cimento cola nas superfícies de assentamento das abas de perfil trapezoidais, pressionar bem o perfil e cobrir as abas do perfil com a cola.
3. Aplicar a cerâmica com uma junta de aprox. 2 mm em relação ao perfil.
4. Preencher a junta entre o perfil e a cerâmica por completo com argamassa para juntas.

## Notas

Schlüter-DILEX-EKE e -EF são resistentes a fungos e bactérias e não necessitam de manutenção ou de cuidados especiais. A limpeza é efetuada no âmbito da limpeza do revestimento de cerâmica com um produto de limpeza convencional para uso doméstico.

### Modelo de texto para propostas:

\_\_\_\_\_ Fornecer metros lineares de Schlüter-DILEX-EKE como perfil de dilatação de uma só peça para ligações piso/parede e cantos interiores de paredes com abas de fixação trapezoidais laterais perfuradas em PVC duro e uma câmara de inserção de um lado para cantos cortados de cerâmica, ligados de forma flexível por uma zona de dilatação de aprox. 5 mm de largura em CPE macio, e instalar de acordo com as regras. Devem ser observadas as recomendações de aplicação do fabricante.

Altura do perfil U: \_\_\_\_\_ mm  
 Altura do perfil O: \_\_\_\_\_ mm  
 Cor: \_\_\_\_\_  
 N.º art.: \_\_\_\_\_  
 Material: \_\_\_\_\_ €/m  
 Mão de obra: \_\_\_\_\_ €/m  
 Total: \_\_\_\_\_ €/m

### Modelo de texto para propostas:

\_\_\_\_\_ Fornecer metros lineares de Schlüter-DILEX-EF como perfil de dilatação de uma só peça para ligações piso/parede e cantos interiores de paredes com abas de fixação trapezoidais laterais perfuradas em PVC duro, ligados de forma flexível por uma zona de dilatação de meia cana com aprox. 5 mm de largura em CPE macio, e instalar de acordo com as regras. Devem ser observadas as recomendações de aplicação do fabricante.

Altura do perfil: \_\_\_\_\_ mm  
 Cor: \_\_\_\_\_  
 N.º art.: \_\_\_\_\_  
 Material: \_\_\_\_\_ €/m  
 Mão de obra: \_\_\_\_\_ €/m  
 Total: \_\_\_\_\_ €/m

