

4.16 Schlüter®-DILEX-EDP



PERFIL DE JUNTAS DE DILATAÇÃO

PARA ÁREAS SUJEITAS A FORTES SOLICITAÇÕES

Aplicação e função

Schlüter®-DILEX-EDP é um perfil de junta de dilatação isento de manutenção em aço inoxidável, que absorve movimentos horizontais, e é adequado para pavimentos em tijoleira ou pedra natural sujeitos a elevadas solicitações mecânicas. Schlüter®-DILEX-EDP oferece uma protecção de cantos segura em revestimentos sujeitos a transportes de superfície e é, por este motivo, adequado para armazéns e instalações de produção, centros comerciais, garagens subterrâneas ou para revestimentos que são limpos mecanicamente.

Os movimentos do pavimento são absorvidos mediante o movimento da samblagem de macho e fêmea. Na sua posição de base, a largura visível do perfil Schlüter®-DILEX-EDP é de 12 mm. Devido à samblagem de macho e fêmea o perfil não suporta qualquer desnivelamento, pelo que deve ser instalada uma protecção contra desnivelamento na betonilha. A área da aresta do revestimento é protegida de forma eficaz mediante uma construção especial dos perfis de fixação laterais.

Material

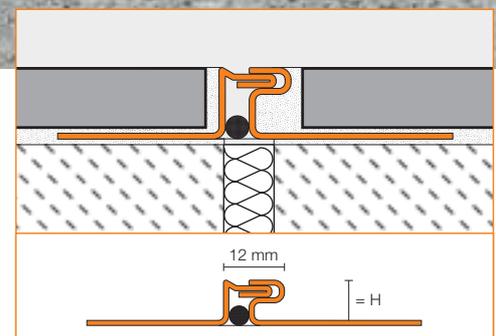
Schlüter®-DILEX-EDP é composto por aço inoxidável 1.4301, que é formado de fitas no processo de perfilamento e perfurado de forma trapezoidal na área das abas de fixação.

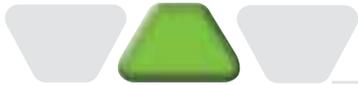


Características do material e áreas de aplicação:

Em determinados casos, a aplicação do tipo de perfil previsto deve ser verificada com base nas solicitações químicas e mecânicas esperadas ou outros factores.

Schlüter®-DILEX-EDP é composto por aço inoxidável 1.4301 e é particularmente adequado para aplicações que exigem para além de uma elevada resistência a solicitações mecânicas também uma resistência a solicitações de produtos químicos, como substâncias ácidas ou alcalinas e agentes de limpeza.





Instalação

1. Seleccionar Schlüter®-DILEX-EDP em conformidade com a altura da cerâmica.
2. Aplicar a cola para tijoleira com uma talocha dentada no local onde se pretende instalar o perfil.
3. Assentar e posicionar o perfil Schlüter®-DILEX-EDP com a aba de fixação perforada trapezoidal na camada da cola. As juntas de dilatação ou de separação no solo devem ser criteriosamente respeitadas.
4. Aplicar cola para tijoleira em toda a superfície das abas de fixação trapezoidais perfuradas. Aplicar cola para tijoleira diagonalmente nas abas verticais do perfil.
5. Assentar a tijoleira com força e posicionar de forma que a aresta superior do perfil fique à face com a tijoleira (o perfil não pode sobressair da superfície do pavimento; é melhor ficar até 1 mm abaixo). Toda a superfície da tijoleira tem de assentar na área do perfil. Colocar sempre um lado de tijoleira não cortado junto ao perfil.
6. Deixar uma junta com aprox. 2 mm em relação ao perfil e preencher o espaço entre o perfil e a tijoleira por completo com argamassa.

Notas

Schlüter®-DILEX-EDP não necessita de cuidados ou manutenção especial. As superfícies de aço inoxidável expostas ao ar livre ou a substâncias agressivas devem ser limpas regularmente utilizando um agente de limpeza suave. A limpeza regular não só ajuda a manter uma aspecto brilhante do aço inoxidável, como também reduz o risco de corrosão. Os agentes de limpeza não devem conter ácido clorídrico e ácido fluorídrico. Deve ser evitado o contacto com outros metais, p. ex. aço normal, uma vez que isto pode dar origem a uma transferência de ferrugem. Isto também se aplica a ferramentas, como espátulas ou lâ de aço, p. ex. para remover resíduos de argamassa.

Modelo para ofertas:

Fornecer _____ metros lineares de Schlüter®-DILEX-EDP como perfil de junta de dilatação em aço inoxidável com abas de fixação trapezoidais perfuradas e uma samblagem de macho e fêmea para absorver os movimentos horizontais.

Instalar no âmbito da colocação da cerâmica sob consideração das indicações do fabricante de acordo com as regras.

Altura do perfil

(de acordo com a espessura da tijoleira): _____ mm

Cor: _____

Art. n.º: _____

Material: _____ €/m

Mão de obra: _____ €/m

Total: _____ €/m



Síntese de produtos:

Schlüter®-DILEX-EDP

EDP = aço inoxidável

Comprimento disponível: 2,50 m

Material	EDP
H = 8 mm	•
H = 9 mm	•
H = 10 mm	•
H = 11 mm	•
H = 12,5 mm	•
H = 14 mm	•
H = 16 mm	•
H = 18,5 mm	•
H = 21 mm	•
H = 25 mm	•
H = 30 mm	•