

Schlüter®-RONDEC-STEP

Ângulos para paredes e remates
para proteção decorativa de cantos

2.8

Ficha de dados do produto

Aplicação e função

Schlüter-RONDEC-STEP é um perfil de remate para bancadas de cozinha ou prateleiras com um revestimento cerâmico. A superfície exterior do perfil forma um canto exterior simetricamente arredondado dos revestimentos cerâmicos e cobre mediante a aba vertical o lado frontal das bancadas. Os perfis de alumínio, disponíveis em duas superfícies, permitem uma apresentação decorativa e criam contrastes interessantes. Os separadores de juntas moldados em ambos os lados nos cantos exteriores do perfil e no interior do espaço livre moldado criam uma câmara de junta definida para cerâmica.

Com o Schlüter-RONDEC-STEP-CT é possível fixar o revestimento da bancada ou outros elementos decorativos de outros materiais no espaço livre do perfil.

Para além do efeito decorativo, os perfis também protegem as arestas das peças cerâmicas eficazmente contra danos causados por solicitações mecânicas.

Para a ligação apelativa dos perfis a cantos interiores e exteriores estão disponíveis peças pré-fabricadas RONDEC-STEP adequadas.

Material

RONDEC-STEP é fabricado em alumínio revestido com diferentes superfícies anodizadas.

AE = alumínio anodizado natural mate
ACGB = alumínio anodizado cromado escovado
C/A = MyDesign by Schlüter-Systems*

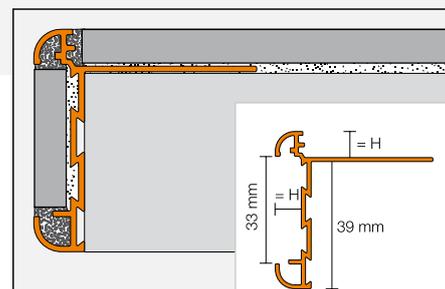
*apenas Schlüter-RONDEC-STEP



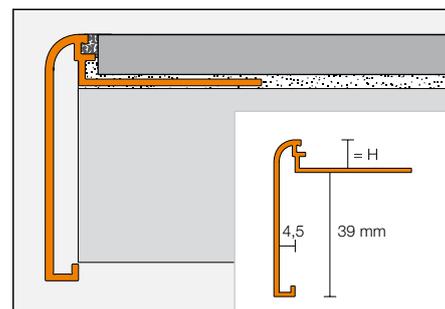
Características do material e áreas de aplicação:

O perfil RONDEC-STEP é fabricado em inúmeros materiais e superfícies diferentes. Deve ser verificada caso a caso a possibilidade de utilização do perfil em determinadas condições químicas ou mecânicas. As notas que se seguem apenas fornecem algumas informações gerais.

O alumínio apresenta uma superfície aperfeiçoada devido à camada anodizada que não se altera com a utilização normal. As superfícies visíveis devem ser protegidas contra objetos abrasivos ou que a possam riscar. O alumínio é sensível a meios alcalinos. Os materiais à base de cimento desenvolvem propriedades alcalinas sob a influência de humidade e, dependendo da concentração e do tempo de atuação,



Schlüter-RONDEC-STEP-CT



Schlüter-RONDEC-STEP



podem dar origem à corrosão (formação de hidróxido de alumínio).

Por este motivo, a argamassa ou o material para juntas deve ser imediatamente removido das superfícies que ficam à vista e os revestimentos recém-colocados não devem ser cobertos com película. O perfil deverá estar em contacto com a cerâmica em toda a sua superfície, evitando, desta forma, a acumulação de água nas cavidades.

Schlüter-RONDEC-STEP-AC (alumínio lacado a cor): o alumínio é pré-tratado correspondentemente e revestido por uma lacagem em pó. O revestimento não perde a cor e é resistente a raios UV e a intempéries. As arestas visíveis devem ser protegidas contra objetos que provoquem desgaste ou riscos.



RONDEC-STEP-AC (alumínio lacado a cor) pode ser decorado de forma personalizada para o cliente com uma impressão digital à sua escolha no contexto da série MyDesign by Schlüter-Systems* (ver mais características em RONDEC-STEP-AC).

*Em caso de dúvidas relativamente ao MyDesign by Schlüter-Systems, os nossos consultores especializados e a nossa equipa de vendas de tecnologia de aplicação também terão todo o prazer em ajudá-lo.

Nota: devido às diferentes tecnologias utilizadas no acabamento é possível a existência de diferenças entre as cores dos perfis RONDEC-STEP e dos outros perfis Schlüter com superfícies anodizadas.

Aplicação

1. Escolher RONDEC-STEP de acordo com a altura da cerâmica.
2. Aplicar a cola para cerâmica com uma talocha dentada onde a aba de fixação deve ser colocada.
3. Comprimir e alinhar o RONDEC-STEP com a aba de fixação trapezoidal perfurada na camada de cola.
4. Aplicar a cola para cerâmica com a espátula sobre toda a superfície da aba de fixação perfurada.
5. Comprimir bem a cerâmica seguinte e alinhar de forma que o canto superior do perfil fique nivelado. (O perfil não pode sobressair da superfície do pavimento; é melhor ficar até aprox. 1 mm abaixo). As peças cerâmicas têm de ser aplicadas em toda a área do perfil.
6. A peça cerâmica é aplicada junto do separador da junta, garantindo, assim, uma junta uniforme de 1,5 mm.
7. Ao utilizar o perfil RONDEC-STEP-CT, cortar a inserção de acordo com a largura e introduzir com uma cola apropriada.
8. Preencher por completo o espaço da junta, entre as peças cerâmicas e o perfil, com argamassa para juntas.
9. Nas superfícies sensíveis deve-se trabalhar com materiais e ferramentas que não causem quaisquer riscos ou danos. Qualquer sujidade originada por argamassa ou cimento cola deve ser removida imediatamente, em particular em alumínio.
10. Estão disponíveis peças angulares adequadas para cantos interiores e exteriores.

Notas

O Schlüter-RONDEC-STEP não necessita de manutenções nem cuidados especiais. Não utilizar nenhum detergente que esmear em superfícies sensíveis. Os danos nas camadas de anodização só podem ser eliminados através da aplicação de uma nova camada de tinta.

Material	Ferramentas de corte recomendadas
Alumínio	 Lâmina de serra para metais não ferrosos

Respeite todas as instruções e regulamentos de segurança do fabricante da ferramenta de corte, incluindo óculos de segurança, proteção auricular e luvas. Independentemente da ferramenta de corte utilizada, todas as rebarbas na extremidade do perfil devem ser removidas com uma lima ou similar antes da instalação.



Síntese de produtos:

Schlüter®-RONDEC-STEP

AE = alumínio anodizado mate natural /

ACGB = alumínio anodizado cromado escovado

AC = alumínio lacado a cor

Comprimento disponível: 2,50 m

Material	AE	ACGB	C/A*
H = 8 mm	•	•	•
H = 10 mm	•	•	•
H = 12,5 mm	•	•	•
Canto exterior de 90°	•	•	•
Canto exterior de 135°	•	•	•
Canto interior de 90°	•	•	•
Canto interior de 135°	•	•	•

* impressão personalizados pelo cliente

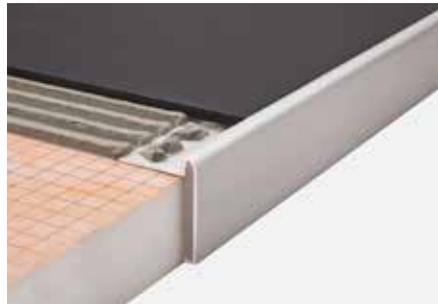
Schlüter®-RONDEC-STEP-CT

AE = alumínio anodizado mate natural /

ACGB = alumínio anodizado cromado escovado

Comprimento disponível: 2,50 m

Material	AE	ACGB
H = 8 mm	•	•
H = 10 mm	•	•
H = 12,5 mm	•	•
Canto exterior de 90°	•	•
Canto exterior de 135°	•	•
Canto interior de 90°	•	•
Canto interior de 135°	•	•



Schlüter-RONDEC-STEP



Schlüter-RONDEC-STEP-CT

Modelos de texto para propostas:

_____ Fornecer metros lineares de Schlüter-RONDEC-STEP como perfil de remate de revestimento com aba de fixação trapezoidal perfurada e aba visível com canto de ligação arredondado e instalar de acordo com as regras.

Devem ser observadas as notas de instalação do fabricante.

Material: _____

AE = alumínio anodizado mate natural

ACGB = alumínio anodizado cromado escovado

C/A = MyDesign by Schlüter-Systems

Altura do perfil: 8 mm 10 mm 12,5 mm

N.º art.: _____

Material: _____ €/m

Mão de obra: _____ €/m

Total: _____ €/m

Modelos de texto para propostas:

_____ Fornecer metros lineares de Schlüter-RONDEC-STEP-CT como perfil de remate de revestimento com aba de fixação trapezoidal perfurada e aba visível com um espaço livre para inserção decorativa e canto de ligação arredondado e instalar de acordo com as regras.

Devem ser respeitadas as normas de instalação do fabricante.

Material: _____

AE = alumínio anodizado mate natural

ACGB = alumínio anodizado cromado escovado

Altura do perfil: 8 mm 10 mm 12,5 mm

N.º art.: _____

Material: _____ €/m

Mão de obra: _____ €/m

Total: _____ €/m

