

Schlüter® -TREP-SE/ -S/ -B

Perfis para escadas

para degraus de escadas antiderrapantes

3.2

Ficha de dados do produto

Aplicação e função

Schlüter-TREP-SE, -S e -B são perfis especiais para decoração antiderrapante e apelativa de degraus numa área interior. São especialmente adequados para áreas de edifícios muito frequentadas, como áreas comerciais ou edifícios públicos. Nos perfis TREP-SE, -S e -B é possível substituir posteriormente as superfícies de contacto se ficarem danificadas ou desgastadas.

Schlüter-TREP-SE/ -S/ -B protege a aresta da frente dos degraus e oferece um elevado grau de segurança devido à estrutura antiderrapante da superfície de contacto e à boa visibilidade dos degraus.

As três versões dos perfis estão homologadas para a utilização em espaços de trabalho com perigo de derrapagem (certificado da associação profissional alemã do instituto de segurança no trabalho (BIA), grupo de avaliação de antiderrapagem R9). Como acessório estão disponíveis topos finais adequados.

Com Schlüter-TREP-TAP está também disponível um perfil de revestimento para arestas frontais.

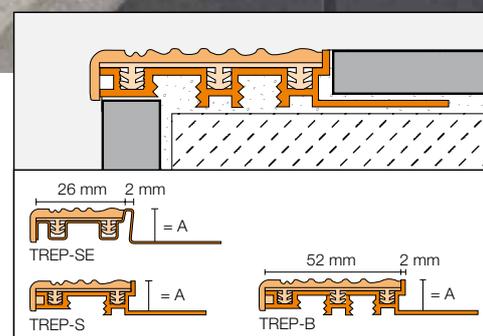
Material

O TREP-SE baseia-se num perfil de suporte em aço inoxidável V2A (material 1.4301 = AISI 304) formado por fitas de aço inoxidável através de um processo de perfilagem de rolo. Schlüter-TREP-S e -B baseiam-se em perfis de suporte em alumínio. Os três modelos de perfis possuem uma superfície de contacto encaixada composta por uma parte inferior em PVC duro e uma parte superior em PVC macio antiderrapante.



TREP-SE / -S tem uma superfície de contacto de 26 mm e TREP-B tem uma superfície de contacto de 52 mm.

Para permitir a aderência em argamassa fina de endurecimento hidráulico ainda fresca ou em colas à base de resina epóxi existe uma aba de fixação perfurada trapezoidal no perfil de suporte.



Características do material e áreas de aplicação:

Em determinados casos, a possibilidade de utilização do tipo de perfil previsto deve ser verificada com base nas cargas químicas, mecânicas ou outros fatores esperados.

O TREP-SE com perfil de suporte em aço inoxidável é especialmente adequado para áreas de aplicação em que é necessária resistência a agressões químicas ou de ácidos



ou em que são esperadas agressões alcalinas, como por exemplo através da influência da água em conjunto com materiais de cimento.

O TREP-S e -B com uma estrutura de suporte em alumínio é resistente às agressões químicas que costumam ocorrer em pavimentos de cerâmica em escadas e degraus. 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, podem provocar corrosão no alumínio, danificando-o. Deve-se impedir a acumulação de água alcalina em cavidades, assentando para o efeito tanto o perfil como a cerâmica adjacente por completo.

Nota:

Os perfis de suporte e as superfícies de contacto de Schlüter-TREP-SE, -S e -B estão sujeitos a diferentes deformações longitudinais térmicas.

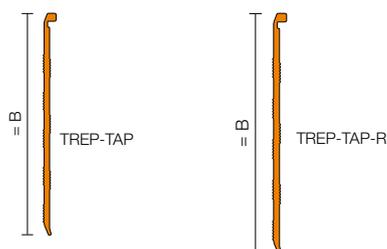
As juntas dos perfis devem, por este motivo e se necessário, coincidir com as juntas do revestimento adjacente.



Schlüter®-TREP-B



Schlüter®-TREP-B com Schlüter®-TREP-TAP



6. Aplicar com a espátula o cimento cola sobre toda a superfície da aba de fixação trapezoidal perfurada e sobre a superfície de contacto do degrau.
7. Encaixar bem a cerâmica do patim e alinhá-la de forma a que a aresta superior do perfil fique nivelada com a cerâmica. As cerâmicas devem ser aplicadas em toda a área do perfil.
8. Deixar uma junta com aprox. 2 mm em relação ao perfil.
9. Preencher a área da junta entre as cerâmicas e o perfil completamente com argamassa para juntas.
10. O perfil de revestimento para arestas frontais TREP-TAP apenas pode ser utilizado em conjunto com TREP-S e -B com perfil de suporte em alumínio. Pode ser inserido lateralmente na ranhura prevista para o efeito ou encaixado a partir de baixo. O TREP-TAP deve ser fixado por trás no pé do degrau (por exemplo, com Schlüter-KERDI-FIX).

Notas

Os perfis para escadas TREP-SE/ -S/ -B não necessitam de cuidados ou manutenção especial. A superfície de contacto pode ser substituída caso se verifiquem danos ou desgaste.

As superfícies em aço inoxidável expostas ao ar livre ou a substâncias agressivas devem ser regularmente limpas utilizando um produto de limpeza suave. A limpeza regular não só ajuda a manter o aspeto brilhante do aço inoxidável, como também reduz o risco de corrosão. Os produtos de limpeza não podem conter ácido clorídrico nem ácido fluorídrico.

O contacto com outros metais, como, por exemplo, aço normal, deve ser evitado, de modo a impedir a formação de ferrugem com origem externa. Isto também se aplica a ferramentas, como espátulas ou lâ de aço, p. ex. para remover resíduos de argamassa.

Aplicação

1. O TREP-SE / -S / -B deve ser selecionado de acordo com a espessura da cerâmica.
2. Primeiro, colocar o material de revestimento no pé de degrau à altura adequada.
3. Aplicar cimento cola adequado sobre o pé de degrau na zona da aresta.
4. Preencher as cavidades na parte inferior do perfil com cimento cola adequado.

Observações em relação ao ponto 3. e 4.: em caso de camadas de cola mais espessas na área das arestas, se necessário, compactar a camada de cola fina de endurecimento hidráulico ou utilizar argamassa média.

5. Pressionar o TREP-SE / -S / -B completamente na camada de cola e alinhar de forma a que a aresta da frente do perfil de suporte encoste no pé do degrau.



Síntese de produtos:

Schlüter®-TREP-SE

SE = perfil de suporte estreito em aço inoxidável

Comprimentos disponíveis: 2,50 m, 1,50 m, 1,00 m

Material	G	HB	NB	GS	CG
A = 8 mm	•	•	•	•	•
A = 10 mm	•	•	•	•	•
A = 12,5 mm	•	•	•	•	•
Topos finais	•	•	•	•	•
Peça de inserção	•	•	•	•	•



Schlüter®-TREP-SE

Schlüter®-TREP-S

S = perfil de suporte estreito em alumínio

Comprimentos disponíveis: 2,50 m, 1,50 m, 1,00 m

Material	G	HB	NB	GS	CG
A = 8 mm	•	•	•	•	•
A = 10 mm	•	•	•	•	•
A = 12,5 mm	•	•	•	•	•
Topos finais	•	•	•	•	•
Peça de inserção	•	•	•	•	•

Schlüter®-TREP-B

B = perfil de suporte largo em alumínio

Comprimentos disponíveis: 2,50 m, 1,50 m, 1,00 m

Material	G	HB	NB	GS	CG
A = 8 mm	•	•	•	•	•
A = 10 mm	•	•	•	•	•
A = 12,5 mm	•	•	•	•	•
A = 15 mm	•	•	•	•	•
A = 25 mm	•	•	•	•	•
Topos finais	•	•	•	•	•
Peça de inserção	•	•	•	•	•

Cores: G = cinzento, HB = bege, NB = avelã, GS = preto, CG = amarelo

Schlüter®-TREP-TAP / -TAP-R

Perfil de revestimento

Material	TREP-TAP	TREP-TAP-R
C = 2,50 m	•	•
C = 1,50 m	•	•
C = 1,00 m	•	



**Modelo de texto para propostas:**

Fornecer _____ unidades de Schlüter-TREP como perfil para escadas composto por um

- perfil de suporte em aço inoxidável com uma aba de fixação perfurada trapezoidal . . .
- perfil de suporte em alumínio com uma aba de fixação perfurada trapezoidal . . .

... com uma superfície de contacto embutida e antiderrapante com extrusão em PVC duro/macio e proceder à sua aplicação sobre os degraus em forma de perfil para canto, no âmbito da colocação da cerâmica sob consideração das indicações do fabricante de acordo com as regras.

Tipo de perfil:

- TREP-SE perfil de suporte em aço inoxidável com uma superfície de contacto com 26 mm de largura
- TREP-S perfil de suporte em alumínio com uma superfície de contacto com 26 mm de largura
- TREP-B perfil de suporte em alumínio com uma superfície de contacto com 52 mm de largura
- TREP-TAP Perfil de revestimento em alumínio com 50 mm de altura
- TREP-TAP-R Perfil de revestimento em alumínio com 61 mm de altura com superfície visível estriada

Os topos finais, adequados para os perfis de degraus,

- devem ser incluídos nos cálculos dos preços por unidade.
- são considerados individualmente como suplemento.

Comprimentos individuais de _____m

Altura do perfil: _____ mm

Cor: _____

N.º do art.: _____

Material: _____ €/unid.

Mão de obra: _____ €/unid.

Total: _____ €/unid.