

Schlüter®-SHELF

Sistemas de prateleiras

Para instalação direta ou posterior
em arestas de azulejos

17.1

Ficha de dados do produto

Aplicação e função

O **Schlüter-SHELF** é um sistema de prateleira de parede - disponível em aço inoxidável escovado ou em alumínio com revestimento pintado a pó Trendline – com design STYLE FLORAL, CURVE, PURE, SQUARE e WAVE. Pode ser utilizado como prateleira em todas as áreas de parede com cerâmica (por ex., zona de duche, cerâmica na parede da cozinha).

Schlüter-SHELF-E são prateleiras com três geometrias distintas para montagem de canto. As prateleiras podem ser integradas diretamente no momento da colocação da cerâmica ou ser aplicadas posteriormente através de saliências de apoio com apenas 2 mm de espessura, colocadas nas juntas das paredes revestidas a cerâmica.

A montagem de canto indicada e a junta de mastique posterior permitem obter uma transferência de carga ideal.

Schlüter-SHELF-W são prateleiras retangulares com duas bases de fixação trapezoidais perfuradas para instalação direta em superfícies de parede. São integradas durante a colocação da cerâmica.

A base de fixação e a junta de mastique posterior garantem uma transferência de carga ideal.

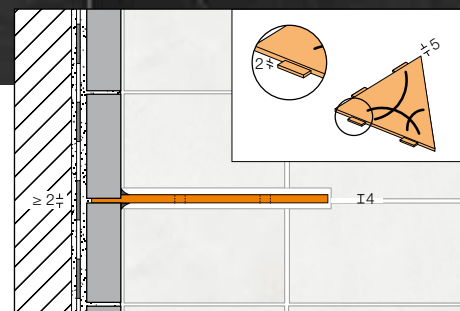
Schlüter-SHELF-N são prateleiras retangulares para utilização nos nichos pré-fabricados Schlüter-KERDI-BOARD-N/-NLT. Podem ser integradas de forma perfeita diretamente durante a colocação da cerâmica nos nichos KERDI-BOARD-N/-NLT. A aplicação nas arestas da cerâmica e a junta de mastique posterior garantem uma transferência de carga ideal.



Material

O Schlüter-SHELF pode ser fornecido nos seguintes materiais:

EB = aço inoxidável escovado
V2A n.º material 1.4301 = AISI 304
TS = alumínio lacado com relevo



Schlüter®-SHELF-E

Características dos materiais e áreas de aplicação:

Schlüter-SHELF é fabricado em diversos materiais e com diferentes superfícies.

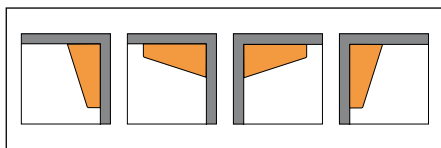
A possibilidade de utilização da prateleira em diferentes condições químicas ou mecânicas deve ser esclarecida para cada caso em concreto.

Abaixo, poderemos apenas fornecer algumas indicações gerais.



Schlüter-SHELF-EB é fabricado em aço inoxidável escovado V2A (material 1.4301 = AISI 304). O aço inoxidável é especialmente adequado para aplicações que, além de terem de ser resistentes a elevadas agressões mecânicas, têm de resistir a detergentes devido à utilização de químicos, por exemplo, através de substâncias ácidas ou alcalinas. Mesmo o aço inoxidável não é resistente a todas as influências químicas, por ex., ácido clorídrico ou ácido fluorídrico ou determinadas concentrações de cloro e água salgada. Em determinados casos, isto aplica-se também a piscinas de água salgada. Por isso, a aplicabilidade deve ser analisada antecipadamente.

As SHELF-TS (alumínio lacado com relevo) possuem superfícies com caráter natural. O alumínio é pré-tratado (cromado) e revestido com tinta em pó de poliuretano. 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.



Opções de instalação da Schlüter-SHELF-E-S3



Sobre o ponto 4.

Aplicação

Schlüter®-SHELF-E

Cantos – montagem direta durante a aplicação da cerâmica

1. A cerâmica deve ser instalada com uma largura de junta ≥ 2 mm.
2. Após a secagem do cimento cola, posicionar a prateleira SHELF-E e assinalar na cerâmica a partir dos cantos exteriores da prateleira aprox. 1 cm para dentro. Para proteger contra sujidade, a prateleira deve ser retirada durante o enchimento de juntas subsequente. Na área das marcações, as juntas devem ficar livres.
3. Após a secagem do material de junta, a prateleira pode ser colocada na posição final.
4. Em seguida, é aplicado um rebordo de mastique na envólvecia.
5. Antes da utilização, é necessário tomar em consideração o tempo de secagem do rebordo de mastique.



Sobre o ponto 1.



Sobre o ponto 2.



Sobre o ponto 3.



Sobre o ponto 4.

Cantos – instalação posterior

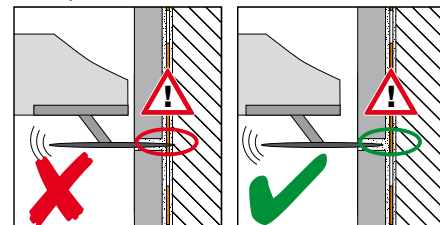
1. Definir a junta na qual a SHELF-E deve ser colocada.
2. Agora são assinaladas as áreas em que não deve existir argamassa de junta para a cerâmica.
3. A junta da cerâmica deve ser fresada com uma ferramenta adequada (fresa para juntas, rebarbadora angular, etc.).
Atenção: tomar em consideração a profundidade do corte para que a eventual camada de impermeabilização existente atrás da cerâmica não fique danificada.
4. Posicionar a prateleira e aplicar um rebordo de mastique na envólvecia.
5. Antes da utilização, é necessário tomar em consideração o tempo de secagem do rebordo de mastique.



Sobre o ponto 2.



Sobre o ponto 3.



Sobre o ponto 3.



Sobre o ponto 1.



Sobre o ponto 2.



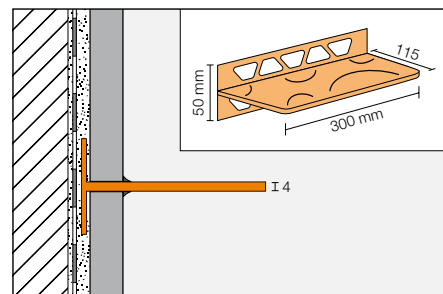
Sobre o ponto 3.



Sobre o ponto 4.

Schlüter®-SHELF-W Superfície – montagem possível apenas durante a colocação da cerâmica

1. Uma vez que a espessura do material da prateleira com 4 mm geralmente é maior do que a junta da cerâmica, é necessária uma cavidade correspondente no material de revestimento na área da prateleira. Para garantir um aspeto uniforme da junta, recomendamos que esta cavidade no material de revestimento seja realizada sob a prateleira.
2. O revestimento de cerâmica deve ser aplicado até à altura em que a SHELF-W deve ser posicionada. A prateleira é inserida na camada de cimento cola recentemente colada com a base de fixação com 1 mm de espessura. Poderá ser necessário apoiar a prateleira até à secagem do cimento cola.
3. Em seguida, prossegue-se a aplicação da cerâmica no local em que a base de fixação superior foi colocada.
4. Após a secagem do material de junta, é aplicado um rebordo de mastique na envólvecia da prateleira.
5. Antes da utilização, é necessário tomar em consideração o tempo de secagem do rebordo de mastique.



Notas

O Schlüter-SHELF não necessita de manutenções nem cuidados especiais. Não utilizar nenhum detergente que esmerile em superfícies sensíveis.

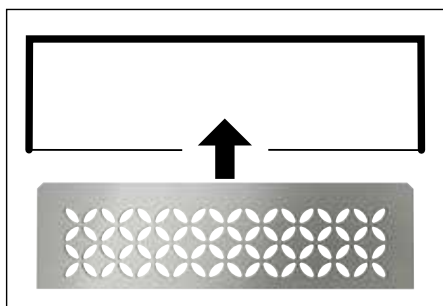
As superfícies de aço inoxidável expostas a intempéries ou a substâncias agressivas deverão ser limpas regularmente com produtos de limpeza suaves. A limpeza regular não só ajuda a manter o aspeto limpo do aço inoxidável, como também reduz o risco de corrosão.

Os produtos de limpeza não podem conter ácido clorídrico nem ácido fluorídrico.

Deve ser evitado o contacto com outros metais, por ex., aço normal, uma vez que isto pode dar origem a uma transferência de ferrugem. Também se deve evitar o uso de ferramentas para eliminar os restos de cimento, por exemplo, espátulas ou escovas de aço.



Sobre o ponto 1.



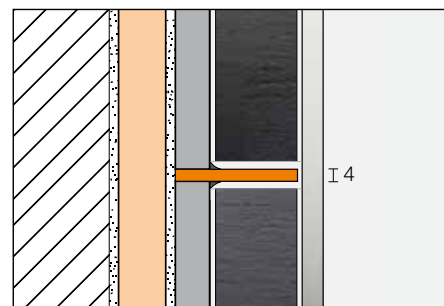
Sobre o ponto 2.

Schlüter®-SHELF-N Nichos pré-fabricados – montagem com Schlüter-KERDI-BOARD-N/-NLT

1. O revestimento de cerâmica deve ser aplicado dentro do nicho até à altura em que a Schlüter-SHELF-N deve ser posicionada.
2. Colocar a SHELF-N de forma solta – com as arestas arredondadas para trás – na aresta da cerâmica, substituindo a junta dentro do nicho. Em seguida, prossegue-se a aplicação da cerâmica.
3. Após a secagem do material de junta, é aplicado um rebordo de mastique na envólvecia da prateleira.
4. Antes da utilização, é necessário tomar em consideração o tempo de secagem do rebordo de mastique.



Sobre o ponto 3.





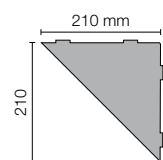
Síntese de produtos:

Schlüter®-SHELF-E (para cantos)

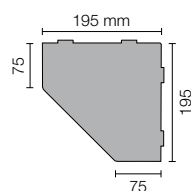
EB = aço inoxidável escovado,

TS = alumínio lacado com relevo

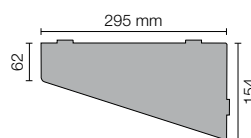
SHELF-E	S1	S2	S3
EB	•	•	•
TSI	•	•	•
TSSG	•	•	•
TSDA	•	•	•
MGS	•	•	•
MBW	•	•	•
TSBG	•	•	•
TSC	•	•	•
TSOB	•	•	•



SHELF-E-S1



SHELF-E-S2



SHELF-E-S3

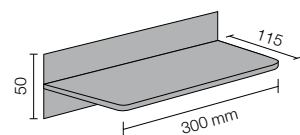
Schlüter®-SHELF-W

(para superfícies de parede)

EB = aço inoxidável escovado,

TS = alumínio lacado com relevo

SHELF-W	S1
EB	•
TSI	•
TSSG	•
TSDA	•
MGS	•
MBW	•
TSBG	•
TSC	•
TSOB	•



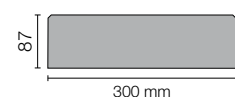
SHELF-W

Schlüter®-SHELF-N (para nichos)

EB = aço inoxidável escovado,

TS = alumínio lacado com relevo

SHELF-N	S1
EB	•
TSI	•
TSSG	•
TSDA	•
MGS	•
MBW	•
TSBG	•
TSC	•
TSOB	•



SHELF-N



Variantes de cor:

Cores:

- TSI = lacado com relevo márfil
- TSSG = lacado com relevo cinza pedra
- TSDA = lacado com relevo antracite escuro
- MGS = preto grafite mate
- MBW = branco brilhante mate
- TSBG = lacado com relevo cinza bege
- TSC = lacado com relevo creme
- TSOB = lacado com relevo bronze

Variantes de design:



Design PURE (D7)



Design SQUARE (D3)



Design WAVE (D10)



Design FLORAL (D5)



Design CURVE (D6)

Modelo para ofertas:

Fornecer ____unid. de Schlüter-SHELF-E como prateleira de parede para zona de canto para instalação durante a colocação de cerâmica ou instalação posterior em superfícies já revestidas com azulejos na junta da cerâmica

Material:

- EB = aço inoxidável escovado (V2A)
- TS = alumínio lacado com relevo

Design:

- FLORAL (D5)
- CURVE (D6)
- PURE (D7)
- SQUARE (D3)
- WAVE (D10)

Geometria:

- S1
- S2
- S3

... e instalar corretamente.

N.º art.: _____

Material: _____ €/unid.

Mão de obra: _____ €/unid.

Total: _____ €/unid.

Fornecer Schlüter-SHELF-N como prateleira retangular especialmente para instalação em nichos pré-fabricados Schlüter-KERDI-BOARD-N/-NLT.

É integrada durante a colocação da cerâmica.

Material:

- - EB = aço inoxidável escovado (V2A)
- - TS = alumínio lacado com relevo

Design:

- FLORAL (D5)
- CURVE (D6)
- PURE (D7)
- SQUARE (D3)
- WAVE (D10)

... e instalar corretamente.

N.º art.: _____

Material: _____ €/unid.

Mão de obra: _____ €/unid.

Total: _____ €/unid.

