

Schlüter®-BARA-RKL/-RKLT

Perfil de escoamento
para lajetas

5.20

Folha com as indicações dos produtos

Aplicação e função

Schlüter®-BARA-RKL/RKLT são perfis de remate angulares com bordo de gotejamento moldado para lajetas aplicadas opcionalmente sobre saibro ou gravilha solta ou sobre apoios sobrelevados como Schlüter®-TROBA-STELZ.

Os perfis proporcionam um remate perfeito de pingadeiras e protegem o bordo contra a perda do material a granel.

O lado de remate na vertical e voltado para cima cobre como guarnição visível na zona de escoamento toda a construção do pavimento.

Na parte inferior do lado do remate devem ser dispostas aberturas de escoamento com uma distância de cerca de 7,5 cm que garantem o escoamento da água ali acumulada.

O bordo de gotejamento realçado possibilita um gotejamento limpo da água.

No topo mais abaixo do lado frontal adjacente do **Schlüter®-BARA-RKLT** é visível uma câmara de perfil em forma de T, que serve para fixar o canal Schlüter®-BARIN.

Através da disposição de ranhuras no sistema de canais Schlüter®-BARIN, é possível definir a inclinação necessária do canal.

Material

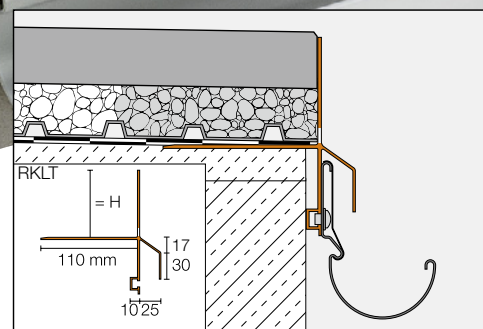
Os perfis são fabricados em alumínio cromado e lacado.



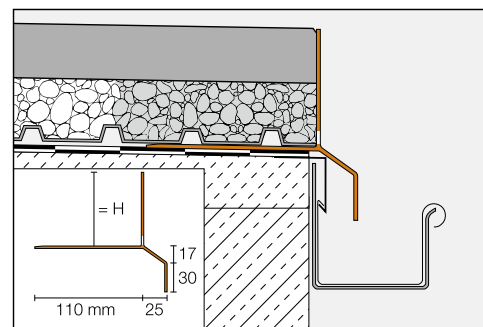
Características dos materiais e áreas de aplicação:

A camada de revestimento dos perfis de alumínio é resistente a tintas, a raios UV e a intempéries.

As superfícies visíveis devem ser protegidas contra objectos que esmerilem. Em determinados casos, a aplicação dos perfis deve ser verificada consoante a solitação química ou mecânica prevista.



Schlüter®-BARA-RKLT



Schlüter®-BARA-RKL



Instalação

1. Impermeabilização DIN:

Os perfis devem ser fixados ao suporte antes da montagem da impermeabilização, p. ex. com cola betuminosa a frio.

Em seguida, a impermeabilização pode ser colada até perto dos orifícios de escoamento, de modo a não ficar ondulada.

As áreas de união dos perfis devem ser primeiro impermeabilizadas com o geotêxtil aderente autocolante Schlüter®-BARA-HV (ver fig. 1).

Nota: para fixações, p. ex., em chapas de zinco ou cobre, a norma requer uma largura de fixação de 150 mm.

Por isso, recomendamos que a montagem de Schlüter®-BARA-RKL com uma largura de ligação de 110 mm seja acordada com o empreiteiro.

2. Impermeabilização com Schlüter®-KERDI:

Os perfis devem ser fixados à base antes da montagem da impermeabilização com uma cola adequada, p. ex. Schlüter®-KERDI-COLL. As áreas de união dos perfis devem ser primeiro impermeabilizadas com o geotêxtil aderente autocolante Schlüter®-BARA-HV (ver fig. 1). Em seguida, Schlüter®-BARA-HV é aplicado por completo sobre as abas de cola dos perfis (ver fig. 2). Antes de aplicar o geotêxtil aderente, limpe as superfícies de colagem de substâncias (gorduras, etc.) que impeçam a aderência.

Em seguida, Schlüter®-KERDI pode ser colada até perto dos orifícios de escoamento, de modo a não ficar ondulada. Schlüter®-KERDI é colada com a cola vedante Schlüter®-KERDI-COLL na aba do perfil.

3. No caso de uma impermeabilização já existente, o perfil é colocado e instalado com uma cola adequada. Deve ser verificado se a impermeabilização já está ligada a um bordo de gotejamento ou canal.

4.1 Ao utilizar o Schlüter®BARA-RKL/-RKL T como barra de recolha de brita,

a brita solta é aplicada sobre a lâmina de drenagem Schlüter®-TROBA ou Schlüter®TROBA-PLUS e retirada de forma correspondente à espessura do pavimento por baixo do canto superior do lado do perfil vertical. A cama de saibro ou de gravilha deve ser ligada nessa zona, de modo a estabilizar a zona de escoamento. Em seguida, são colocados os elementos da placa de forma solta sobre a brita distribuída uniformemente.

4.2 No caso de revestimentos sobrelevados, p. ex. com Schlüter®-TROBA-STELZ, os apoios sobrelevados exteriores são colocados sobre as abas de fixação dos perfis.

Em seguida, os elementos de placas são colocados sobre os apoios sobrelevados.

5. As extremidades dos perfis são colocadas topo a topo e truncados a uma distância de aprox. 5 mm e fixados através da montagem de elementos de união.

Estão disponíveis cantos formados para os cantos interiores e exteriores.

6. Após conclusão do pavimento, é possível fixar o sistema de canais Schlüter®-BARIN através dos parafusos fornecidos ao perfil Schlüter®-BARA-RKL T. Caso necessário, é possível definir uma inclinação através das ranhuras do canal de drenagem.

Nota: deve ser prestada atenção para não fechar os orifícios de escoamento dos perfis durante a instalação.

Notas

Os perfis não requerem qualquer tipo de manutenção ou cuidados especiais. A superfície pulverizada do perfil de alumínio é resistente a tintas. Os danos na superfície visível podem ser eliminados mediante a aplicação de uma nova camada de tinta.



Fig. 1: impermeabilização das áreas de união com Schlüter®-BARA-HV



Fig. 2: colagem em toda a superfície de Schlüter®-BARA-HV



Síntese de produtos:

Schlüter®-BARA-RKL

Cor: PG = Cinzento pastel, GM = Cinzento metalizado,
SB = castanho-escuro

Comprimentos disponíveis: 2,50 m

Cor:	PG	GM	SB
H = 30 mm	•	•	•
H = 40 mm	•	•	•
H = 50 mm	•	•	•
H = 75 mm	•	•	•
Ângulo 90°	•	•	•
Ângulo 135°	•	•	•
Ângulo interno 90°	•	•	•
Elemento de união	•	•	•

Schlüter®-BARA-RKLT

Cor: PG = Cinzento pastel, GM = Cinzento metalizado
SB = castanho-escuro

Comprimentos disponíveis: 2,50 m

Cor:	PG	GM	SB
H = 30 mm	•	•	•
H = 40 mm	•	•	•
H = 50 mm	•	•	•
H = 75 mm	•	•	•
Ângulo 90°	•	•	•
Ângulo 135°	•	•	•
Ângulo interno 90°	•	•	•
Elemento de união	•	•	•

Schlüter®-BARA-HV

Geotêxtil aderente autocolante

Comprimento = m	5
Largura = 95 mm	•

Modelo de texto para propostas:

Fornecer _____ metros lineares de Schlüter®-BARA-RKL como perfil de bordo angular em alumínio pulverizado, com uma aba vertical perfurada com aberturas de drenagem e um bordo de gotejamento moldado de forma inclinada para remates de bordo livres de elementos de placas de grandes dimensões sobre brita solta ou apoios sobrelevados, e instalar sob consideração das indicações do fabricante e de acordo com as regras. Os acessórios, tais como ângulos externos e elementos de união, ■ devem ser incluídos nos cálculos dos preços por unidade.

■ são consideradas individualmente como suplemento.

Altura do perfil: _____ mm

Cor: _____

N.º art.: _____

Material: _____ €/m

Mão-de-obra: _____ €/m

Preço total: _____ €/m

Modelo de texto para propostas:

Fornecer _____ metros lineares de Schlüter®-BARA-RKLT como perfil de bordo em forma de T em alumínio pulverizado, com uma aba vertical perfurada com aberturas de drenagem e um bordo de gotejamento moldado de forma inclinada bem como um dispositivo de absorção para fixação de um canal ajustável em altura para remates de bordo livres de elementos de placas de grandes dimensões sobre brita solta ou apoios sobrelevados, e instalar sob consideração das indicações do fabricante e de acordo com as regras. Os acessórios, tais como ângulos externos e elementos de união, ■ devem ser incluídos nos cálculos dos preços por unidade.

■ são consideradas individualmente como suplemento.

Altura do perfil: _____ mm

Cor: _____

N.º art.: _____

Material: _____ €/m

Mão-de-obra: _____ €/m

Preço total: _____ €/m

Modelo de texto para propostas:

Fornecer _____ metros lineares de Schlüter®-BARA-HV como fita adesiva em polietileno, revestida do lado superior com um material geotêxtil e do lado de trás com uma camada autocolante em butil, e instalar sob consideração das indicações do fabricante e de acordo com as regras.

N.º art.: _____

Material: _____ €/m

Mão-de-obra: _____ €/m

Preço total: _____ €/m

