

Schlüter®-BARA-RTK

Perfil vierteaguas

con ranura para el montaje de canalones

5.9

Ficha técnica

Aplicación y función

Schlüter-BARA-RTK es un perfil vierteaguas para la protección de frentes de forjados de balcones y terrazas, que ya presenten un recreado con pendiente.

Gracias al rebaje del perfil en el goterón, se pueden utilizar en combinación con los perfiles de protección de cantos Schlüter-RONDEC o Schlüter-SCHIENE en el mismo color que el del perfil vierteaguas.

Schlüter-BARA-RTK se fija en el borde de la construcción con el ala de fijación perforada con forma trapezoidal con la ayuda de un adhesivo para colocación de baldosas.

Como sistema de impermeabilización se puede utilizar Schlüter-DITRA. El perfil se puede instalar en combinación con sistemas de impermeabilización tradicionales contemplados en el C.T.E. (Código Técnico de la Edificación).

El extremo inferior del ala frontal del BARA-RTK cuenta con una ranura en forma de T para la fijación del sistema de canalones Schlüter-BARIN.

Los orificios ranurados del sistema de canalón BARIN permiten la fijación y la regulación de la pendiente.

Material

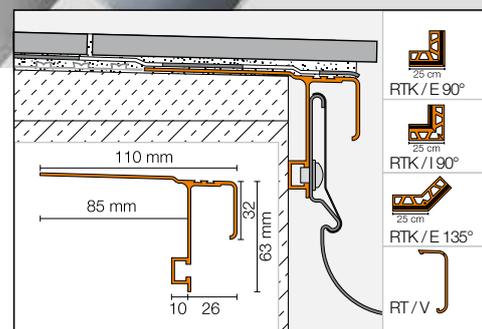
El perfil está disponible en los siguientes acabados:

AC = Aluminio lacado



Propiedades del material y campos de aplicación:

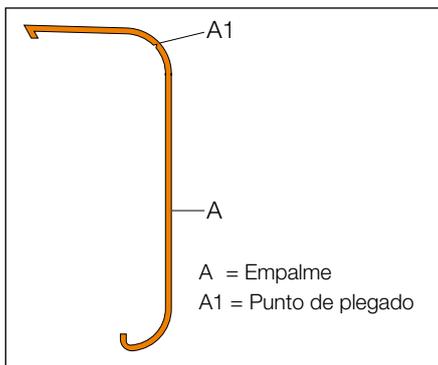
El recubrimiento del perfil de aluminio no pierde color y es resistente a los rayos UV y a la intemperie. La superficie se debe proteger de objetos abrasivos o que puedan rayarla. En casos de aplicación especiales se debe comprobar caso por caso la idoneidad del BARA-RTK en función de las cargas químicas o mecánicas previstas.





Instalación

1. Schlüter-BARA-RTK se debe instalar como perfil de remate y perfil portador (para los canalones Schlüter-BARIN) colocando el ala de fijación perforada con forma de trapecio en el borde del recredido del frente de forjado. Para ello, se debe cubrir completamente el ala de fijación con adhesivo para baldosas por el método de capa fina.
2. Schlüter-DITRA se debe colocar de modo, que el borde de la lámina quede enrasado con el ala de fijación. La unión de la lámina con el perfil se debe realizar utilizando la banda impermeable Schlüter-KERDI-KEBA.



Solapar la banda impermeable mín. 5 cm sobre la lámina DITRA utilizando el adhesivo Schlüter-KERDI-COLL-L o Schlüter-KERDI-FIX. La banda de unión debe quedar en contacto con el borde del perfil BARA-RTK. A continuación se pueden colocar las baldosas cerámicas mediante el método de capa fina teniendo en cuenta las indicaciones de instalación de la ficha técnica 6.1 Schlüter-DITRA. Las baldosas cerámicas deben llegar al ras del borde del goterón del perfil BARA-RTK. Al utilizar los perfiles de remate, como por ejemplo, RONDEC, JOLLY o SCHIENE, se aplica adhesivo sobre la banda Schlüter-KERDI-KEBA y se instala sobre ella, el perfil.

3. Si se utilizan materiales para la impermeabilización aplicables con espátula, el ala de fijación perforada en forma de trapecio del perfil BARA-RTK debe quedar integrada totalmente en el sistema de impermeabilización. La impermeabilización se debe aplicar por encima de las ranuras de la pletina del goterón. Para la instalación de un sistema de impermeabilización en contacto con el recubrimiento se deben tener en cuenta las correspondientes instrucciones de instalación del fabricante.
4. En caso de utilizar el perfil BARA-RTK en combinación con un sistema de impermeabilización convencional, se debe fijar el ala de sujeción perforada con forma de trapecio con cemento cola, aplicando el adhesivo en capa fina en la zona del borde. Para evitar una alteración de la

pendiente en la zona del borde, se debe aplicar una capa niveladora en el área de transición entre el recredido y el ala de fijación. La impermeabilización se debe aplicar cubriendo el ala de fijación hasta las ranuras de la pletina del goterón del perfil; asegurándose de este modo, que la impermeabilización quede bien pegada y sellada.

5. Sobre áreas impermeabilizadas con sistemas convencionales, el paso posterior será la construcción de una capa de reparto de cargas, que opcionalmente se puede realizar sobre una lámina de drenaje aplicando una capa de grava/gravilla o utilizando un sistema de plots para la instalación de baldosas autoportantes de gran formato.
6. Finalizada la colocación del recubrimiento se puede sujetar el sistema de canalones al perfil BARA utilizando los tornillos que se suministran. Los orificios ranurados permiten regular la pendiente del sistema de canalones según se requiera.
7. Indicaciones: para las esquinas interiores y exteriores disponemos de piezas especiales prefabricadas. Dejar un espacio de 5 mm entre perfiles BARA-RTK. Éste espacio será cubierto por piezas de empalme. Si se utiliza un perfil de remate, se debe cortar la pieza de empalme en el punto de plegado y con ayuda del adhesivo de montaje Schlüter-KERDI-FIX se debe pegar al perfil vierteaguas (ver figura 1). Se deben tener en cuenta las instrucciones generales para la construcción de balcones y terrazas. Todos los materiales que se utilicen en el montaje deben ser resistentes a la intemperie, impermeables y aptos para su uso en exteriores.

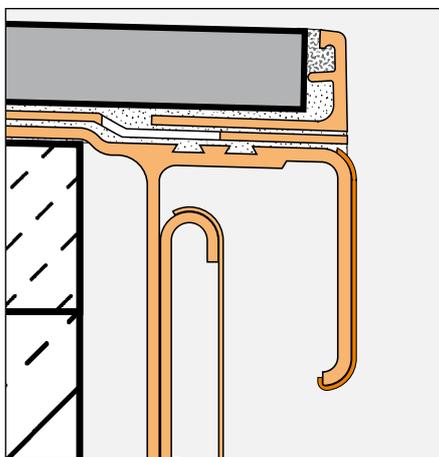
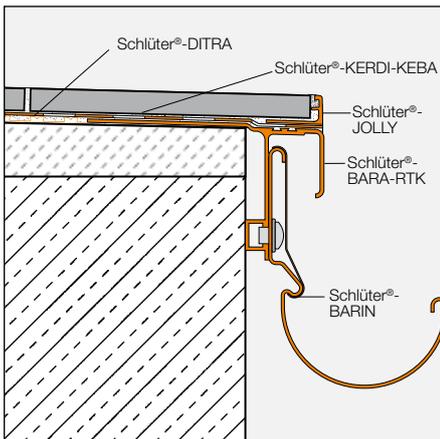
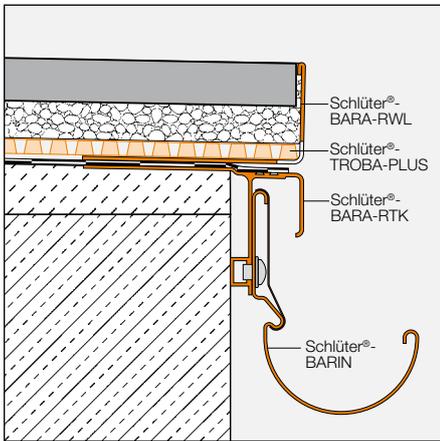
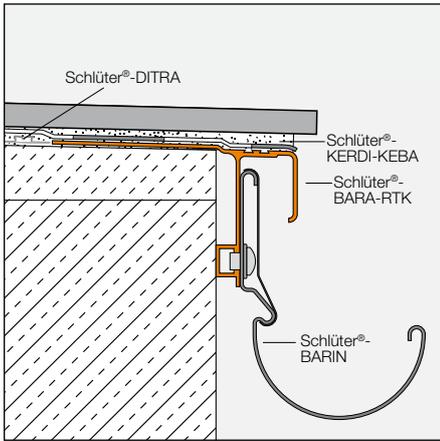


Ilustración 1

Indicaciones

BARA-RTK no necesita ningún cuidado o mantenimiento específico. El recubrimiento del perfil de aluminio no pierde color y es resistente a los rayos UV y a la intemperie. Los daños visibles de la superficie deben eliminarse con un nuevo lacado.





Descripción del producto:

Schlüter®-BARA-RTK

Colores: HB = beige claro, RB = castaño, SB = marrón oscuro, PG = gris medium, BW = blanco brillante,

GM = gris metalizado

Longitud de suministro: 2,50 m

| Colores | HB | RB | SB | PG | BW | GM |
|----------------------|----|----|----|----|----|----|
| Perfil | • | • | • | • | • | • |
| Esquina 90° | • | • | • | • | • | • |
| Esquina 135° | • | • | • | • | • | • |
| Esquina interior 90° | • | • | • | • | • | • |
| Conector | • | • | • | • | • | • |

Texto para licitaciones:

Suministro de ____ m.l. de Schlüter-BARA-RTK como perfil vierteaguas para balcones y terrazas, fabricado en aluminio lacado con goterón y ranura para fijar un canalón y regular la pendiente del mismo. La instalación del perfil se debe realizar teniendo en cuenta las indicaciones del fabricante.

Accesorios como ángulos internos y externos, tapones de terminación y empalmes

- están incluidos en el cálculo del precio unitario
- se abonarán aparte como suplemento.

Altura del perfil: _____ mm

Color: _____

N.º art.: _____

Material: _____ €/m

Mano de obra: _____ €/m

Precio total: _____ €/m