PERFILES CON INNOVACIONES

Schlüter®-BARA-RAK

Perfil vierteaguas

para el montaje sobre recrecidos con pendiente

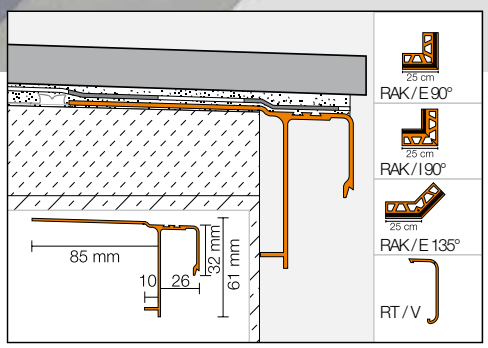
5.5

Ficha Técnica

Aplicación y función

Schlüter-BARA-RAK es un perfil de remate para los cantos vistos de los forjados en balcones y terrazas construidas con pendiente, que posteriormente serán recubiertas con baldosas cerámicas.
Schlüter-BARA-RAK se puede combinar con los perfiles de remate para cerámica Schlüter-RONDEC o Schlüter-JOLLY. Los cuales se pueden utilizar en el mismo acabado que el perfil vierteagua Schlüter-BARA-RAK, que se instalará gracias a su ala de fijación perforada trapezoidalmente con un adhesivo tradicional para baldosas cerámicas de fraguado hidráulico.
Como impermeabilización puede utilizarse la lámina Schlüter-DITRA, del mismo modo que se utilizan productos químicos u otros sistemas de impermeabilziación según norma DIN 18531.
Schlüter-BARA-RAK permite un acabado estético y protege el borde de posibles agresiones mecánicas y de la intemperie.





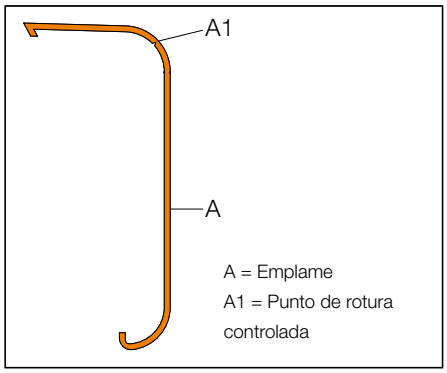
Material

El perfil está disponible en los siguientes acabados:
AC = Aluminio lacado
C/A = MyDesign by Schlüter-Systems

Propiedades del material y campos de aplicación:
Schlüter-BARA-RAK fabricado en aluminio, no se ataca y resiste a los agentes atmosféricos y a los rayos ultravioletas. En el caso de que la superficie se encuentre a vista, será necesario proteger el perfil de eventuales abrasiones.
La utilización del perfil Schlüter-BARA-RAK deberá verificarse en base a las cargas químicas, mecánicas o de otra naturaleza previstas.

MyDesign* by Schlüter-Systems

Dentro de la serie MyDesign by Schlüter-Systems*, Schlüter-BARA-RAK se puede personalizar en 190 colores de la carta de colores RAL-Classic
(para otras características consultar BARA-RAK).
* Si tiene alguna pregunta sobre MyDesign by Schlüter-Systems, nuestros técnicos comerciales están a su disposición para ayudarle.



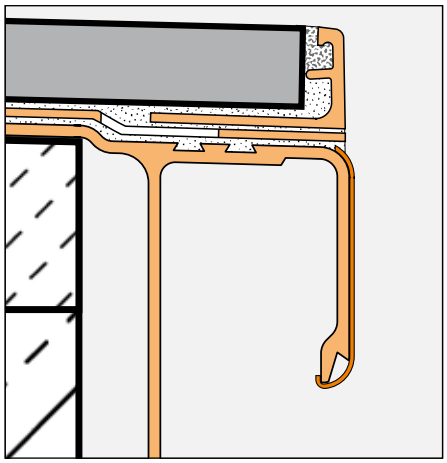


Fig. 1

Modo de empleo

1. Schlüter-BARA-RAK se instalara por el método de capa fina como perfil de remate, colocando el ala de fijación perforada trapezoidalmente en los bordes de balcones y terrazas. Después se deberá cubrir completamente el ala de fijación con el correspondiente adhesivo.
2. La lámina Schlüter-DITRA se colocará a testa con el ala de fijación del perfil. A continuación se realizará el sellado con la banda Schlüter-KERDI-KEBA sobre el ala de fijación del perfil Schlüter-BARA-RAK y la lámina Schlüter-DITRA, utilizando para ello el adhesivo impermeable Schlüter-KERDI-COLL-L o el adhesivo de montaje Schlüter-KERDI-FIX. La banda de impermeabilización solapará al menos 5 cm sobre la lámina Schlüter-DITRA. Se procederá a la colocación de las baldosas en capa fina, directamente sobre las láminas, teniendo en cuenta las indicaciones de instalación de la ficha técnica 6.1 Schlüter-DITRA. La colocación de las baldosas cerámicas se realizará enrasada con el borde del perfil vierteaguas Schlüter®-BARA-RAK. En el caso de utilizar los perfiles de protección de cantos Schlüter-RONDEC, JOLLY o SCHIENE, estos se incrustarán en el adhesivo sobre la banda Schlüter-KERDI-KEBA utilizando adhesivo tradicional para baldosas.
3. Si se utilizan materiales para la impermeabilización aplicables con espátula o rodillo, se deberán integrar sobre el borde del ala de fijación perforada trapezoidalmente de Schlüter-BARA-RTK en el sistema de impermeabilización. La impermeabilización se solapará sobre las ranuras de la pletina saliente. Utilizando este tipo de sistemas de impermeabilización se deberán tener en cuenta las instrucciones del fabricante.
4. Para el uso de Schlüter-BARA-RAK en la impermeabilziación de superficies según Norma DIN 18195, parte 5. Se realizará el pegado sobre un soporte inclinado del ala de fijación perforada trapezoidalmente en la zona perimetral por el método de colocación en capa fina. Las irregularidades de la pendiente en la zona del borde, se podrán evitar mediante la aplicación de una capa de compensación en el área de transición entre el soporte y el ala de fijación. El sistema de impermeabilización se aplicará por encima del ala de fijación quedando bien adherido sobre el perfil, a ras del borde de goteo.
5. La construcción de pavimentos sobre un sistema de impermeabilización según la norma DIN 18195, parte 5- siguiendo las normativa vigente- se realizará aplicando una lámina de drenaje sobre capa de distribución de la carga o grava, o sobre soportes de colocación para placas de gran formato.
6. Indicaciones: Para las esquinas interiores y exteriores disponemos de piezas especiales prefabricadas. Entre perfiles Schlüter-BARA-RAK se debe dejar una separación de 5 mm. La unión de perfiles de protección de cantos, se realizará con el pegado de los empalmes con el adhesivo Schlüter-BARA-FIX, adaptando la medida gracias al punto de rotura controlada de los empalmes.
   (Ver Fig.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.

Indicaciones

El perfil Schlüter-BARA-RAK no precisa ningún mantenimiento especial. La superficie en aluminio lacado no se ataca. Los daños visibles de la superficie podrán ser eliminados con un nuevo lacado.

Fig. 1

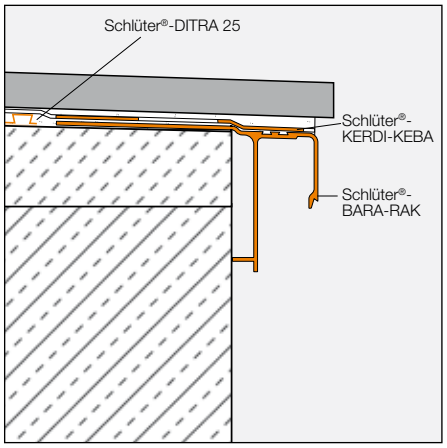
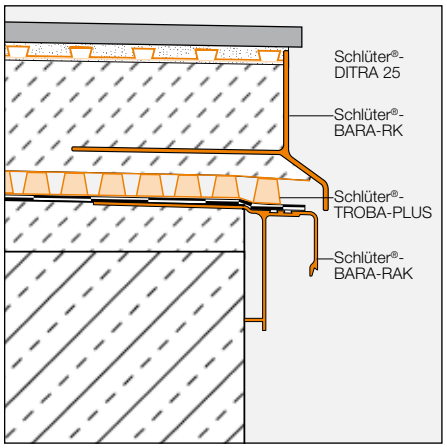




Fig. 2





Ejemplo Montaje sistema BARIN sobre un perfil vierteaguas Schlüter®BARA-RAM ya instalado





Descripción del producto:

Schlüter®-BARA-RAK

Colores: AG = gris antracita, BW = blanco brillante, GM = gris metálico, HB = Beige, PG = gris medium, RB = castaño, SB = marrón oscuro, C/A = MyDesign by Schlüter-Systems*

Longitud de suministro: 2,50 m

Colores	AG	BW	GM	HB	PG	RB	SB	C/A
Perfil	•	•	•	•	•	•	•	•
Ángulo externo 90°	•	•	•	•	•	•	•	•
Ángulo externo 135°	•	•	•	•	•	•	•	•
Ángulo interno 90°	•	•	•	•	•	•	•	•
Empalme	•	•	•	•	•	•	•	•
Tapón de terminación	•	•	•	•	•	•	•	•

* Recubrimiento personalizado para el cliente

Texto para prescripción:

Suministrar _____ metros lineales de Schlüter-BARA-RAK como perfil vierteaguas para balcones y terrazas, fabricado en aluminio lacado con pletina saliente y goterón preformado. El perfil se instala en el borde gracias al ala de fijación perforada trapezoidalmente siguiendo las las indicaciones del fabricante.
Accesorios como esquinas interiores/ exteriores, tapones y conectores
- están incluidos en el cálculo del precio unitario.
- se facturarán por separado.

Altura del perfil: _____ mm
Color: _____
Ref.:_____
Material: _____ €/m
Mano de obra: _____ €/m
Precio total: _____ €/m

Schlüter-Systems KG · Schmölestraße 7 · D-58640 Iserlohn · Tel.: +49 2371 971-1261 · Fax: +49 2371 971-1112 · schlueter-systems.com
Schlüter-Systems S. L. · Apartado 264 · Ctra. CV 20 Villarreal - Onda, km 6,2 · 12200 Onda (Castellón)
Tel.: +34 964 24 11 44 · Fax: +34 964 24 14 92 · info@schluter.es · schluter.es

Art.-Nr. 555255 – Edición 10/23 - Con la nueva edición se anula esta edición.