

Schlüter®-RONDEC-DB

Perfil

para la protección decorativa de los cantos de las baldosas

2.5

Ficha Técnica

Aplicación y función

Schlüter-RONDEC-DB es un perfil para el remate de revestimientos cerámicos, terminaciones de zócalos y cantos visibles. La superficie externa del perfil, que sobresale marcadamente, forma un acabado limpio de los bordes de las baldosas permitiendo de este modo un decorativo diseño.

Además de su efecto decorativo, los perfiles protegen también los cantos de las baldosas de deterioros por eventuales daños derivados de agresiones mecánicas. Asimismo con Schlüter-RONDEC-DB es posible realizar cantoneras en las paredes, como p.ej. esquinas o recubrimientos de zócalos en los que poder introducir materiales de revestimiento como enlucidos, papeles pintados o baldosas.

Material

Schlüter-RONDEC-DB se encuentra disponible en las versiones de aluminio (-A), aluminio anodizado (-AE) y aluminio anodizado dorado (-AM).

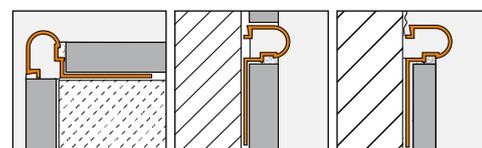
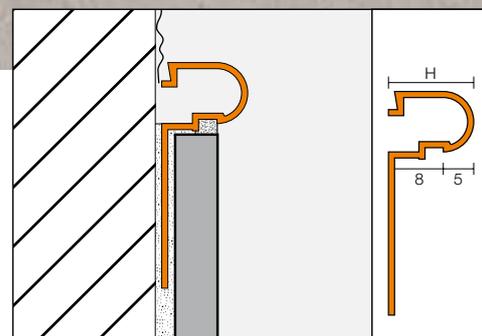
Propiedades del material y campos de aplicación:

Schlüter-RONDEC-DB-A está fabricado en aluminio, debiendo analizarse su idoneidad en aquellos casos en los que sea previsible una agresión química. El aluminio es sensible a las sustancias alcalinas. Los cementos combinados con la humedad provocan un efecto alcalino, que dependiendo del nivel de concentración y de la duración de la agresión, pueden provocar corrosión (formación de hidróxido de aluminio). Por ello, se debe eliminar de forma inmediata, cualquier resto de cemento o material de rejuntado, que esté en contacto con la



superficie. Se debe colocar el perfil en la capa de contacto de adhesivo de la baldosa sin dejar huecos, para evitar así la acumulación de agua alcalina en estos huecos.

Schlüter-RONDEC-DB-AE y AM está fabricado en aluminio anodizado, mostrando por tanto una superficie refinada debida a la capa anodizada. En condiciones normales de uso, esta superficie no sufre modificación alguna. La superficie se debe proteger de objetos abrasivos o que puedan rayarla. El aluminio es sensible a medios alcalinos. Materiales que contengan cemento actúan en combinación con humedad de forma alcalina y pueden provocar corrosiones según el nivel de concentración y el tiempo de exposición (formación de hidróxido de aluminio). Por ello se debe eliminar de las





superficies vistas de forma inmediata cualquier resto de mortero de rejuntado o de adhesivo. Baldosas recién colocadas no se deben cubrir con plástico. Se debe colocar el perfil en la capa de contacto de adhesivo de la baldosa sin dejar huecos, para evitar así la acumulación de agua alcalina en estos huecos.

Instalación

1. Schlüter-ROND-DB se puede utilizar en combinación con baldosas cuyo espesor oscile entre 6 y 12 mm.
2. Aplicar el adhesivo con llana dentada sobre toda la superficie donde se tenga que colocar el recubrimiento. Si utiliza Schlüter-ROND-DB en una esquina exterior de la pared, en primer lugar deberá concluir el alicatado de una pared para, a continuación, aplicar el cemento para baldosas en el área de la esquina de la segunda pared.
3. Presionar Schlüter-ROND-DB con el ala de fijación perforada trapezoidalmente sobre el lecho de cemento y, a continuación, orientar el perfil en la dirección deseada.

4. Cubrir totalmente el lado perforado de adhesivo.
5. Las baldosas colindantes con el perfil se deben colocar firmemente en la capa de cemento cola y alinearse de modo que coincidan en altura con el perfil. En la zona del perfil las baldosas se deben colocar en su totalidad.
6. Rellenar las junta entre el perfil y las baldosas completamente con material de rejuntado.
7. Las superficies delicadas deberán ser tratadas con materiales y herramientas, que no produzcan arañazos o daños. Se debe eliminar de forma inmediata, especialmente en el caso del aluminio, cualquier resto de mortero de rejuntado o cemento-cola.

Indicaciones

La parte visible de Schlüter-ROND-DB no precisa en su conjunto de ningún cuidado o mantenimiento específico. Para acabados sensibles no se debe utilizar productos de limpieza abrasivos.

La capa de óxido que se forma sobre el aluminio se puede eliminar con los productos habituales utilizados para el pulido y abrillantado de metales. Los deterioros del anodizado sólo podrán repararse mediante un repintado.



Relación de productos:

Schlüter®-RONDEC-DB

DBA = aluminio / DBAE = aluminio anodizado mate natural / DBAM = aluminio anodizado dorado

Longitud de suministro: 2,50 m

Materiales	DBA	DBAE	DBAM
H = 14 mm	•	•	•

Texto para prescripciones:

Suministrar ____ metros lineales de Schlüter-ROND-DB como perfil de remate de revestimientos o perfil para esquinas, equipado con ala de fijación con perforación trapezoidal y superficie vista redondeada. Instalar cuidadosamente, siguiendo las instrucciones del fabricante.

Material:

- -A = Aluminio
- -AE = Aluminio anodizado
- -AM = Aluminio anodizado dorado

Altura del perfil: 14 mm

Nº art.: _____

Material: _____ €/m

Mano de obra: _____ €/m

Precio total: _____ €/m