

Schlüter®-BARA-RTKE/-RTKEG

Profilés de rive avec rejeteau
et rail de fixation pour gouttière

5.21

Fiche produit

Application et fonction

Schlüter-BARA-RTKE/-RTKEG sont des profilés de rive destinés aux revêtements sur des balcons ou des terrasses présentant une forme de pente.

Le profilé **Schlüter-BARA-RTKE** convient particulièrement pour une mise en œuvre en liaison avec la natte de drainage Schlüter-DITRA-DRAIN.

Le bord perforé du profilé permet l'évacuation des eaux de drainage, un séchage rapide du mortier-colle et une finition soignée du revêtement carrelé. L'ailette de fixation à perforations trapézoïdales Schlüter-BARA-RTKE se met en œuvre en bordure de la forme de pente à l'aide d'un mortier-colle à prise hydraulique.

La natte Schlüter-KERDI peut être utilisée sous la natte Schlüter-DITRA-DRAIN en tant que protection à l'eau. Le raccordement entre la natte Schlüter-KERDI et l'ailette de fixation du profilé sera réalisé à l'aide de la colle d'étanchéité Schlüter-KERDI-COLL-L (se référer aux fiches produits 8.1 et 8.4).

Le profilé **Schlüter-BARA-RTKEG** convient particulièrement pour une mise en œuvre en liaison avec la natte de découplage Schlüter-DITRA. Le bord fermé permet de réaliser une finition soignée du revêtement carrelé. Les profilés Schlüter-BARA-RTKE/RTKEG sont dotés d'un dispositif pour la fixation du système de gouttière Schlüter-BARIN (se référer à la fiche produit 10.1 Schlüter-BARIN).



Matériaux

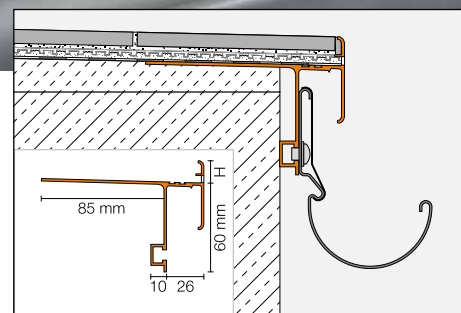
Les profilés sont disponibles dans les matériaux suivants :

AC = Aluminium coloré

C/A = MyDesign by Schlüter-Systems

Propriétés des matériaux et domaines d'utilisation :

Les profilés en aluminium sont résistants aux UV et aux intempéries et leur couleur est stable. Les surfaces apparentes doivent être protégées contre l'abrasion. Le choix des profilés Schlüter-BARA-RTKE/RTKEG doit être déterminé au cas par cas en fonction des contraintes chimiques, mécaniques et autres prévisibles.





Mise en œuvre de Schlüter®-BARA-RTKE

1. Sélectionner le profilé Schlüter-BARA-RTKE en fonction de l'épaisseur des carreaux.
2. Enfoncer l'ailette de fixation à perforations trapézoïdales du profilé Schlüter-BARA-RTKE en bordure de la forme de pente, dans le mortier-colle, puis la recouvrir entièrement.
3. Mettre en œuvre la natte Schlüter-KERDI jusqu'au bord de l'ailette de fixation du profilé. Réaliser le raccord étanche avec le profilé à l'aide de la bande de pontage Schlüter-KERDI-KEBA. La bande de pontage doit être collée à l'aide de la colle d'étanchéité Schlüter-KERDI-COLL-L ou de la colle de montage Schlüter-KERDI-FIX.
4. Lors de l'utilisation d'un S.E.L. applicable à la spatule, l'ailette de fixation de Schlüter-BARA-RTKE doit être positionnée dans le système d'étanchéité. Celle-ci doit s'arrêter au niveau des rainures de l'ailette de fixation. Lors de la mise en œuvre de systèmes d'étanchéité composite, observer les recommandations du fabricant.
5. Sur le système de protection à l'eau Schlüter-KERDI, mettre ensuite en œuvre la natte de drainage Schlüter-DITRA-DRAIN : la dérouler jusqu' sous l'espaceur du profilé, en veillant à ne pas obstruer l'espace de drainage, y compris lors de la pose du revêtement. La hauteur de profilé de 23 mm convient à une utilisation en liaison avec Schlüter-DITRA-DRAIN 8.
6. Il convient ensuite de coller les carreaux en tenant compte des indications de la fiche produit 6.2 Schlüter-DITRA-DRAIN. Veiller à respecter une largeur de joint adéquate entre la partie verticale du profilé Schlüter-BARA-RTKE et le revêtement avec un mortier-joint prévu à cet effet.



Mise en œuvre du Schlüter®-BARA-RTKE avec Schlüter®-DITRA-DRAIN 4



Mise en œuvre du Schlüter®-BARA-RTKE avec Schlüter®-DITRA-DRAIN 8

7. Une fois le revêtement posé, il est possible de fixer le système de gouttière Schlüter-BARIN sur le profilé Schlüter-BARA à l'aide des vis fournies (se référer à la fiche produit 10.1).

Nota : des angles rentrants et sortants font partie de la gamme. Les extrémités des profilés et des angles doivent être aboutées en laissant un espace de 5 à 10 mm pour permettre la dilatation due aux écarts de température. Déposer un cordon de Schlüter-KERDI-FIX sur le profilé de part et d'autre de cet espace et recouvrir par un raccord clipsable. Observer les recommandations de mise

en œuvre des fabricants et les normes en vigueur pour les différentes structures de revêtements. Tous les matériaux utilisés doivent être résistants aux intempéries, hydrofuges et adaptés pour une utilisation en extérieur.

Mise en œuvre de Schlüter®-BARA-RTKEG

1. Sélectionner le profilé Schlüter-BARA-RTKEG en fonction de l'épaisseur des carreaux.
2. Enfoncer l'ailette de fixation à perforations trapézoïdales du profilé Schlüter-BARA-RTKEG en bordure de la forme de pente, dans le mortier-colle, puis la recouvrir entièrement.
3. Mettre en œuvre la natte Schlüter-DITRA jusqu'au bord de l'ailette de fixation. Réaliser le raccord étanche entre le profilé et la natte avec la bande de pontage Schlüter-KERDI-KEBA. La bande de pontage doit être collée à l'aide de la colle d'étanchéité Schlüter-KERDI-COLL-L ou de la colle de montage Schlüter-KERDI-FIX. Elle doit recouvrir un minimum de 5 cm sur la natte Schlüter-DITRA et l'ensemble de l'ailette de fixation, en butée de la partie verticale du profilé Schlüter-BARA-RTKEG. Il convient ensuite de coller les carreaux en tenant compte des indications de la fiche produit 6.1 Schlüter-DITRA. Veiller à respecter une largeur de joint adéquate entre la partie verticale du profilé Schlüter-BARA-RTKEG et le revêtement avec un mortier-joint prévu à cet effet.
4. Lors de l'utilisation d'un S.E.L. applicable à la spatule, l'ailette de fixation de Schlüter-BARA-RTKEG doit être positionnée dans le système d'étanchéité. Celle-ci doit s'arrêter au niveau des rainures de l'ailette de fixation. Lors de la mise en œuvre de systèmes d'étanchéité composite, observer les recommandations du fabricant.
5. Une fois le revêtement posé, il est possible de fixer le système de gouttière Schlüter-BARIN sur le profilé Schlüter-BARA à l'aide des vis fournies (se référer à la fiche produit 10.1).

Nota : des angles rentrants et sortants font partie de la gamme. Les extrémités des profilés et des angles doivent être aboutées en laissant un espace de 5 à 10 mm pour permettre la dilatation due aux écarts de température. Déposer un cordon de Schlüter-KERDI-FIX sur le



profilé de part et d'autre de cet espace et recouvrir par un raccord clipsable. Observer les recommandations de mise en œuvre des fabricants et les normes en vigueur pour les différentes structures de revêtements. Tous les matériaux utilisés doivent être résistants aux intempéries, hydrofuges et adaptés pour une utilisation en extérieur.

Nota

Les profilés Schlüter-BARA-RTKE/RTKEG ne nécessitent aucun entretien particulier. Ces profilés en aluminium thermolaqué sont résistants aux U.V. et aux intempéries et leur couleur est stable. Remédier aux éventuelles détériorations de la surface laquée en appliquant une couche de vernis.



La couleur des profilés Schlüter-RTKE et -RTKEG peut être personnalisée, dans le cadre de la gamme MyDesign by Schlüter-Systems*, en choisissant parmi les 190 coloris du nuancier RAL classique.

* Pour toute question concernant MyDesign by Schlüter-Systems, n'hésitez pas à contacter nos conseillers techniques et notre service technique.

Vue d'ensemble :

Schlüter®-BARA-RTKE

Coloris : PG = Gris pastel, GM = Gris métallisé

C/A = MyDesign by Schlüter-Systems*

Unité de livraison : 2,50 m

| Coloris | PG | GM | C/A |
|-----------------------|----|----|-----|
| H = 10 mm | • | • | • |
| H = 15 mm | • | • | • |
| H = 18 mm | • | • | • |
| H = 21 mm | • | • | • |
| H = 23 mm | • | • | • |
| Angle sortant 90° | • | • | • |
| Angle sortant 135° | • | • | • |
| Angle rentrant de 90° | • | • | • |
| Raccord | • | • | • |

* coloris personnalisé

La hauteur de profilé de 23 mm convient aussi pour une utilisation en liaison avec Schlüter®-DITRA-DRAIN 8.

Schlüter®-BARA-RTKEG

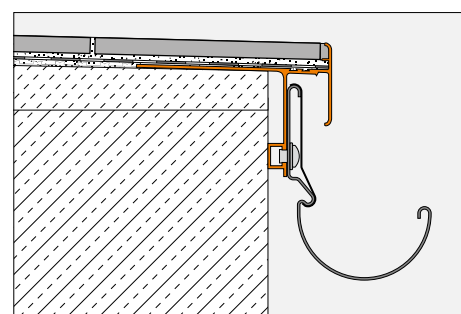
Coloris : PG = Gris pastel, GM = Gris métallisé

C/A = MyDesign by Schlüter-Systems*

Unité de livraison : 2,50 m

| Coloris | PG | GM | C/A |
|-----------------------|----|----|-----|
| H = 4 mm | • | • | • |
| H = 10 mm | • | • | • |
| H = 15 mm | • | • | • |
| H = 18 mm | • | • | • |
| H = 21 mm | • | • | • |
| Angle sortant 90° | • | • | • |
| Angle sortant 135° | • | • | • |
| Angle rentrant de 90° | • | • | • |
| Raccord | • | • | • |

* coloris personnalisé



Mise en œuvre du Schlüter-DITRA avec Schlüter-BARA-RTKEG

