

# Schlüter®-BARA-RAK

Profilé de rive  
pose collée

# 5.5

Fiche produit

## Applications et fonctions

**Schlüter-BARA-RAK** est un profilé de rive avec rejeteau pour la finition des chants de balcons et de terrasses présentant une forme de pente.

La présence d'un léger décaissé dans la platine de collage permet d'utiliser les profilés de protection Schlüter-RONDÉC ou Schlüter-SCHIENE de même couleur que le profilé de rive pour cacher le chant des carreaux.

Schlüter-BARA-RAK se fixe avec l'ailette de fixation à perforations trapézoïdales noyée dans du mortier-colle et peut être associé à la natte Schlüter-DITRA en tant que système de protection à l'eau sous carrelage (SPEC). Il est également possible de noyer l'ailette de fixation dans un SEL (Système d'Étanchéité Liquide) et d'utiliser soit des étanchéités composites applicables à la taloche, soit une étanchéité selon la norme DIN 18531 ou le DTU 43.1.

Le profilé assure une finition élégante et soignée et protège les chants apparents contre les dégradations dues aux intempéries.

## Matériaux

Le profilé est disponible dans le matériau suivant :

AC = Alu. coloré

C/A = MyDesign by Schlüter-Systems\*

## Propriétés du matériau et domaines d'utilisation :

Le profilé en aluminium est résistant aux UV et aux intempéries, et sa couleur est stable. Les surfaces apparentes doivent être protégées contre l'abrasion.

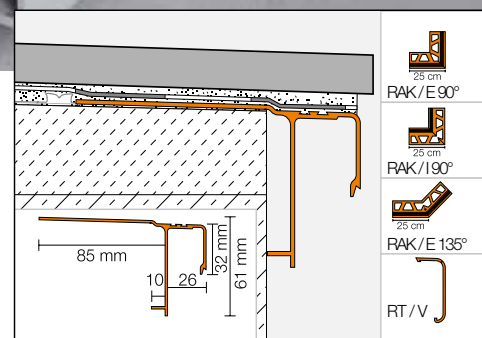


Le choix du profilé Schlüter-BARA-RAK doit être déterminé au cas par cas, en fonction des contraintes chimiques, mécaniques et autres contraintes prévisibles.



La couleur du profilé Schlüter-BARA-RAK peut être personnalisée, dans le cadre de la gamme MyDesign by Schlüter-Systems\*, en choisissant parmi 190 coloris du nuancier RAL classique (autres caractéristiques, voir BARA-RAK).

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





### Mise en œuvre

1. Le profilé de rive Schlüter-BARA-RAK se fixe au niveau du rebord avec l'ailette de fixation à perforations trapézoïdales noyée dans du mortier-colle.
2. Le système de protection à l'eau sous carrelage Schlüter-DITRA (SPEC) doit être amené jusqu'au niveau de l'ailette de fixation du profilé. Le raccordement au profilé doit être réalisé à l'aide de la bande d'étanchéité Schlüter-KERDI-KEBA. Celle-ci devra être collée en débordant d'au moins 5 cm sur la natte Schlüter-DITRA et au-dessus de la partie verticale du profilé Schlüter-BARA-RAK, à l'aide de la colle étanche Schlüter-KERDI-COLL-L ou de la colle de montage Schlüter-KERDI-FIX. Les carreaux peuvent ensuite être directement collés (tenir compte des instructions de pose de la fiche 6.1 Schlüter-DITRA), le rebord du revêtement devant alors arriver sensiblement à fleur du rejeteau du profilé Schlüter-BARA-RAK. Lors de l'utilisation du profilé de protection d'arêtes Schlüter-RONDEC, JOLLY ou SCHIENE, le mortier-colle sera appliqué sur Schlüter-KERDI-KEBA et le profilé sera noyé sur toute sa longueur dans le lit de mortier.

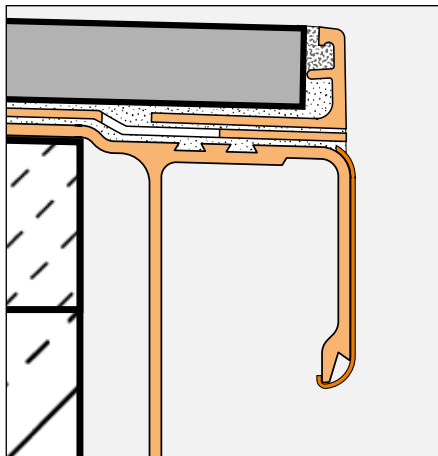
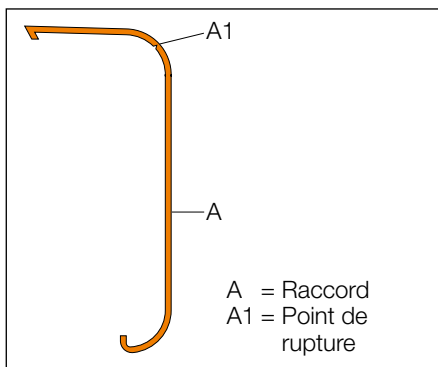


Figure 1

3. En cas d'utilisation d'étanchéité applicable à la taloche, l'ailette de fixation à perforations trapézoïdales du profilé Schlüter-BARA-RAK doit être intégrée dans le système d'étanchéité. L'étanchéité de surface doit être mise en œuvre au-dessus du profilé et recouvrir les rainures de la platine de collage (respecter les indications du fabricant).
4. Dans le cas d'une étanchéité de surface selon la norme DIN 18531 ou le DTU 43.1, l'ailette de fixation à perforations trapézoïdales du profilé Schlüter-BARA-RAK doit être collée sur le rebord à l'aide d'un mortier en couche mince en respectant la forme de pente. Il convient de veiller à ne pas réduire la pente par une couche de compensation au niveau de la transition entre la chape et l'ailette de fixation. L'étanchéité de surface doit être tirée au-dessus des rainures de la platine de collage du profilé, puis raccordée au moyen d'une colle assurant l'étanchéité.

5. Sur les étanchéités de surface selon la norme DIN 18531 ou le DTU 43.1, la mise en place du support du revêtement – dans le respect des règles techniques en vigueur – consiste à poser soit une natte de drainage et une couche de répartition des charges ou une couche de gravillons, soit des dalles de grande dimension posées sur des plots ou sur gravillons.
6. Remarques : des pièces d'angle préfabriquées sont disponibles pour la finition des angles rentrants et sortants. Les extrémités des profilés Schlüter-BARA-RAK doivent être aboutées en laissant un espace d'environ 5 mm et recouvertes par des raccords clipsables.

Lors de l'utilisation d'un profilé de type JOLLY ou RONDEC pour cacher le chant du carreau, celui-ci est posé à l'aplomb du rejeteau, et collé à l'aide de silicone sur le profilé de rive (voir Fig. 1) Il convient de respecter les indications de mise en œuvre et les directives de pose des différents types de revêtements. Tous les matériaux utilisés doivent être résistants aux intempéries, hydrofuges et adaptés à un usage extérieur.

### Remarque

Le profilé Schlüter-BARA-RAK ne nécessite aucun entretien particulier. La couleur de la couche de finition époxydée du profilé en aluminium est stable à la lumière. Remédier aux éventuelles dégradations de la surface apparente en appliquant une couche de peinture.



Figure 1

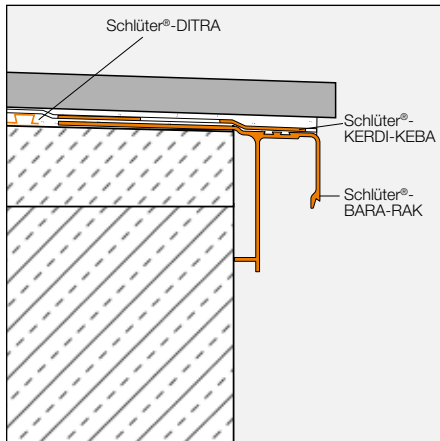
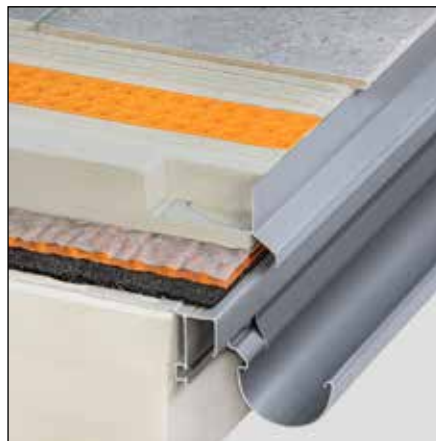
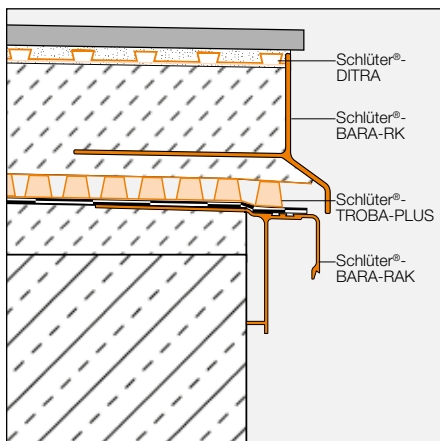


Figure 2



Montage ultérieur du système de gouttière Schlüter-BARIN sur le profilé ne possédant pas de rainure de montage





## Vue d'ensemble :

### Schlüter®-BARA-RAK

Couleurs : HB = Beige clair (RAL = 1019), RB = Chamois (RAL = 8003), SB = Brun noir (RAL = 8019),

PG = Gris pastel (sanitaires : manhattan), BW = Blanc brillant (RAL = 9003), GM = Gris métallique (RAL = 9006),

C/A = MyDesign by Schlüter-Systems\*

Unité de livraison : 2,50 m

Couleurs	HB	RB	SB	PG	BW	GM	C/A
Profilé	•	•	•	•	•	•	•
Angle sortant 90°	•	•	•	•	•	•	•
Angle sortant 135°	•	•	•	•	•	•	•
Angle rentrant 90°	•	•	•	•	•	•	•
Raccord	•	•	•	•	•	•	•

\* coloris personnalisé