

## Schlüter®-BARA-RW

Profilé de bordure  
pour pose collée

# 5.3

Fiche produit

### Applications et fonctions

**Schlüter-BARA-RW** est un profilé de finition à angle droit en acier inoxydable ou en aluminium laqué, permettant de délimiter les rives de balcons et terrasses. Le profilé en assure à la fois une finition élégante et soignée et protège le chant apparent de la chape des dégradations dues aux intempéries. Le profilé de finition Schlüter-BARA-RW se pose avec l'ailette de fixation à perforations trapézoïdales noyée dans le mortier-colle et est intégré dans l'étanchéité composite.

Le profilé Schlüter-BARA-RW convient également pour la rénovation de balcons et de terrasses en pose collée.

### Matériaux

Le profilé est disponible dans les matériaux suivants :

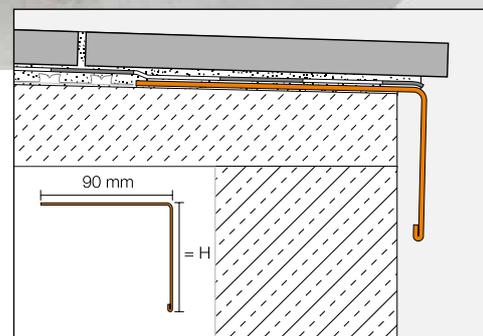
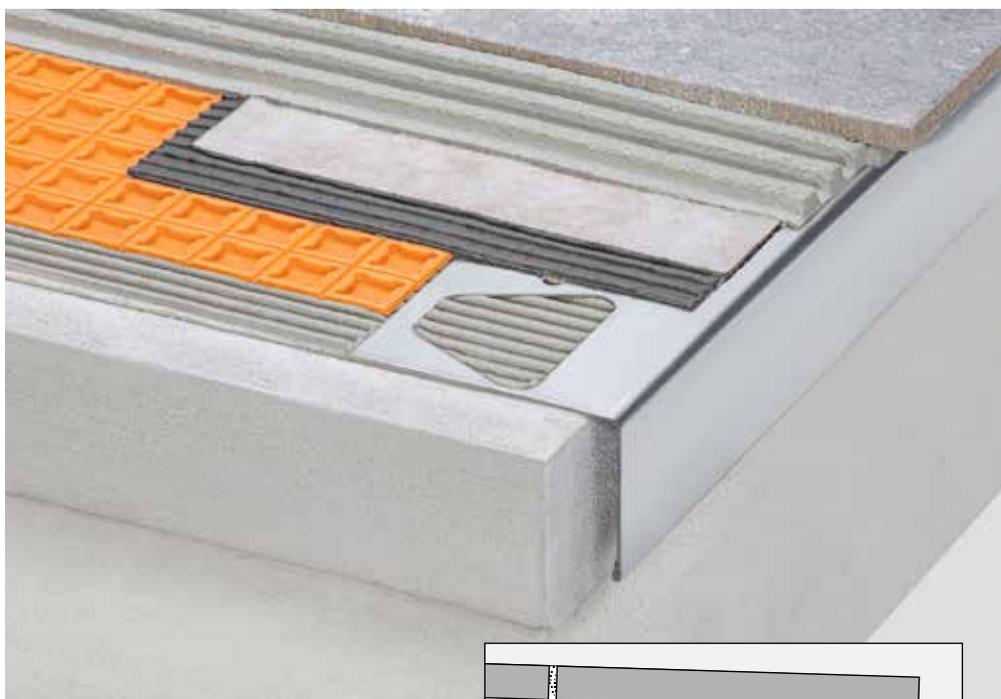
E = Acier inoxydable

V2A alliage : 1.4301 = AISI 304

AC = Alu. coloré

### Propriétés des matériaux et domaines d'utilisation :

Schlüter-BARA-RW (alu. coloré) : le revêtement de surface du profilé aluminium est résistant aux UV et aux intempéries, sa couleur est stable. Les surfaces apparentes doivent être protégées contre l'abrasion. Veiller à ce que l'ailette du profilé soit entièrement noyée dans la couche de contact avec le carreau, de sorte à exclure tout vide pouvant retenir l'eau, car une eau fortement alcaline attaque l'aluminium. Le choix du profilé doit être déterminé au cas par cas, en fonction des contraintes chimiques, mécaniques et autres prévisibles.



Schlüter-BARA-RW-E est formé par pliage de bandes de tôle d'acier inoxydable V2A (alliage 1.4301). L'acier inoxydable convient particulièrement pour des applications nécessitant non seulement une résistance mécanique élevée, mais aussi une bonne résistance aux produits chimiques tels que les acides, les alcalins ou les produits de nettoyage. L'acier inoxydable ne résiste cependant pas à tous les produits chimiques. Dans certains cas, ceci peut également concerner des bassins d'eau saline ou d'eau de mer. Il convient donc de définir au préalable les sollicitations prévisibles.



## Mise en œuvre

1. Sélectionner le profilé Schlüter-BARA-RW en fonction de l'épaisseur de l'élément à recouvrir. Des pièces d'angle préfabriquées sont disponibles pour la finition des angles sortants. Les extrémités des profilés doivent être aboutées en laissant un joint d'environ 5 mm recouvert par des raccords clipsables.
2. Enfoncer l'ailette de fixation à perforations trapézoïdales du profilé de finition Schlüter-BARA-RW dans la couche de mortier-colle sur le rebord de la chape, et la recouvrir complètement.
3. Lors de l'utilisation de Schlüter-DITRA, celle-ci sera collée contre l'ailette de fixation du profilé Schlüter-BARA-RW. Le raccordement au profilé doit être réalisé à l'aide de la bande de pontage Schlüter-KERDI-KEBA. Celle-ci devra être collée en débordant d'au moins 5 cm sur la natte Schlüter-DITRA et sur la partie horizontale du profilé Schlüter-BARA-RW avec la colle étanche Schlüter-KERDI-COLL-L.

**Remarque :** poser les carreaux de sorte qu'ils dépassent d'environ 10 mm de l'arête du profilé. Lors de l'utilisation de carreaux rebord, ceux-ci devront dépasser d'au moins 10 mm de l'arête verticale du profilé. En cas de conditions atmosphériques particulières (vent,...), on ne peut garantir que le rejeteau assurera en totalité sa fonction de protection.

Schlüter-BARA-RHA est un profilé de recouvrement en aluminium anodisé réglable en hauteur, disponible en couleur gris pastel (PG), gris métallique (GM) et brun noir (SB). Inséré dans le profilé-support orienté vers le haut, il permet de délimiter les bordures de balcons et de terrasses.

Il permet le recouvrement de superstructures jusqu'à 220 mm de hauteur, voir fiche produit 5.16.

L'évacuation de l'eau n'est toutefois pas assurée.

## Nota

Le profilé Schlüter-BARA-RW ne nécessite aucun entretien particulier. Le revêtement de surface du profilé aluminium est de couleur stable. Remédier aux éventuelles détérioration de la surface apparente en appliquant une couche de peinture.

Les surfaces en acier inoxydable exposées à l'action de l'air ou à des produits agressifs doivent être régulièrement entretenues à l'aide d'un produit de nettoyage doux permettant non seulement de préserver l'aspect brillant de l'acier inoxydable, mais aussi d'éviter les risques de corrosion. Le traitement avec un polish pour le chrome ou autre produit similaire confère à l'acier inoxydable une surface brillante.



Les produits de nettoyage utilisés ne doivent en aucun cas contenir d'acide chlorhydrique ou fluorhydrique. Le contact avec d'autres métaux tels que l'acier normal est à éviter sous peine de provoquer une corrosion du profilé. Ceci est également valable lors de l'utilisation de spatules ou de paille de fer pour éliminer les résidus de mortier.

Nous recommandons d'utiliser, si nécessaire, la pâte de nettoyage pour l'inox Schlüter-CLEAN-CP ou équivalent.

## Vue d'ensemble :

### Schlüter®-BARA-RW / -RW-E

Couleurs : HB = Beige clair, RB = Chamois, SB = Brun-noir, PG = Gris pastel, BW = Blanc brillant, GM = Gris métallique, E = Acier inoxydable

Unité de livraison : 2,50 m

Couleurs	HB	RB	SB	PG	BW	GM	E
H = 15 mm	•	•	•	•	•	•	•
H = 25 mm	•	•	•	•	•	•	•
H = 30 mm	•	•	•	•	•	•	•
H = 40 mm	•	•	•	•	•	•	•
H = 55 mm	•	•	•	•	•	•	•
H = 75 mm	•	•	•	•	•	•	•
H = 95 mm	•	•	•	•	•	•	•
H = 120 mm	•	•	•	•	•	•	•
H = 150 mm	•	•	•	•	•	•	•
Angle 90°	•	•	•	•	•	•	•
Raccord	•	•	•	•	•	•	•