



Schlüter®-BARA-RAKE/-RAKEG

Randprofil

Befestigung auf Gefälleestrich

5.22

Produktdatenblatt

Anwendung und Funktion

Schlüter-BARA-RAKE/-RAKEG sind Abschlussprofile für den freien Randbereich von Belagskonstruktionen auf Balkonen und Terrassen, die bereits einen fertigen Gefälleestrich aufweisen.

Das Profil **Schlüter-BARA-RAKE** ist besonders gut für den Konstruktionsaufbau mit der Verbunddrainage Schlüter-DITRA-DRAIN geeignet. Durch die gelochte Aufkantung erhält man einen sauberen Fliesenabschluss.

Der vertikale Abschlussschenkel mit Drainageöffnungen überdeckt als Sichtblende im Randbereich die komplette Belagskonstruktion. Drainagewasser kann über die Öffnungen austreten und die Belagskonstruktion wird unterlüftet.

Das Profil BARA-RAKE wird mit dem trapezförmig gelochten Befestigungsschenkel mithilfe eines hydraulisch abbindenden Fliesenklebers im Randbereich verklebt.

Als Verbundabdichtung kann Schlüter-KERDI verwendet werden. Ebenso können spachtelbare Verbundabdichtungen aus der Bauchemie eingesetzt werden.

Das Profil **Schlüter-BARA-RAKEG** ist für den Konstruktionsaufbau mit der Verbundentkopplung Schlüter-DITRA geeignet. Durch die geschlossene Aufkantung erhält man einen sauberen Fliesenabschluss.

Die Profile BARA-RAKE/-RAKEG sorgen für einen sauberen Randabschluss und schützen die freien Randbereiche vor Verwitterung und Zersetzung.



Material

Die Profile sind in folgender Materialausführung lieferbar:

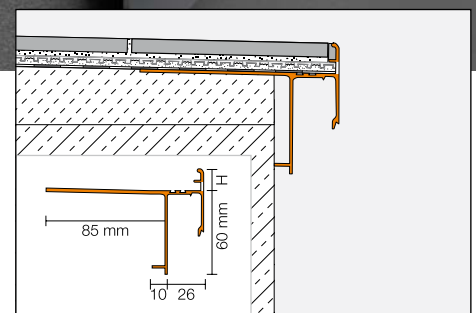
AC = Alu, farbig beschichtet

C/A = MyDesign by Schlüter-Systems

Materialeigenschaften und Einsatzgebiete:

Die Beschichtung der Aluminiumprofile ist farbstabil sowie UV- und witterungsbeständig. Die Sichtflächen sollten vor schmirgelnder Beanspruchung geschützt werden.

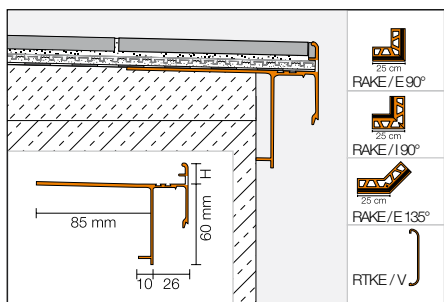
Klären Sie im Einzelfall, ob die Profile BARA-RAKE und BARA-RAKEG für die zu erwartenden chemischen, mechanischen oder sonstigen Belastungen geeignet sind.





Die Profile BARA-RAKE und BARA-RAKEG können im Rahmen der Serie MyDesign by Schlüter-Systems* kundenindividuell in 190 Farbtönen der RAL-Classic Farbpalette beschichtet werden.

* Bei Fragen zu MyDesign by Schlüter-Systems stehen Ihnen unsere Fachberater im Außendienst und unser Anwendungstechnischer Verkauf gerne hilfreich zur Seite.



Hinweise zu Verbindern sowie Außen- und Innenecken

Für Außenecken stehen vorgefertigte Eck-Formteile zur Verfügung. Die Profilenden stoßen Sie mit ca. 5 mm Abstand stumpf und überdecken sie mit aufgeklipsten Verbindern. Verkleben Sie diese mit dem Montagekleber Schlüter-KERDI-FIX.

Hinweis:

Alle eingesetzten Materialien müssen witterungsbeständig, wasserfest und für den Außenbereich geeignet sein. Beachten Sie auch die weitergehenden Verarbeitungshinweise und Verlegerichtlinien zu den jeweiligen Belagskonstruktionen.

Verarbeitung von Schlüter-BARA-RAKE

1. Das Profil BARA-RAKE wählen Sie so aus, dass es zur Höhe des Randbereichs passt, der abgedeckt werden soll. Hier ist die Höhe der ausgewählten Verbunddrainage Schlüter-DITRA-DRAIN einzurechnen.

Für die Verbunddrainage **DITRA DRAIN 4** kalkulieren Sie eine Höhe von 4 mm ein. Für die **DITRA-DRAIN 8** eine Höhe von 10 mm.

2. Zunächst versehen Sie den Estrichrand mit einer Kontaktschicht aus Dünnbettmörtel. Das Profil BARA-RAKE wird mit dem trapezförmig gelochten Befestigungsschenkel darin eingebettet. Falls notwendig, richten Sie es flucht- und höhengerecht aus. Zum Schluss überspachteln Sie den Klebeschenkel vollständig.

3. Zum Verkleben der KERDI-Verbundabdichtung tragen Sie auf dem Klebeschenkel und auf dem angrenzenden Estrichrand den Dichtkleber Schlüter-KERDI-COLL-L (siehe Produktdatenblatt 8.4) mit einer Zahnkelle 3 x 3 oder 4 x 4 mm auf. Die KERDI betten Sie dort vollständig ein. Beachten Sie dabei die klebeoffene Zeit.

4. BARA-RAKE ist bei Verwendung einer spachtelfähigen Dichtungsschlämme am freien Randbereich mit dem trapezförmig gelochten Befestigungsschenkel in das Abdichtungssystem einzubinden. Die Flächenabdichtung ist bis über die hinter schnittene Profilierung des vorgezogenen Klebeflansches aufzubringen.

Bei der Verarbeitung von Verbundabdichtungssystemen beachten Sie bitte die Hinweise der jeweiligen Hersteller.

5. Die Verbunddrainage DITRA-DRAIN kleben Sie dann auf der Verbundabdichtung auf. Diese ist bis unterhalb des am Profil angeformten Fugenstegs zu führen. Bitte achten Sie darauf, dass der Drainageraum nicht verschlossen wird, auch nicht bei der Belagsverlegung.

6. Danach können Sie direkt im Dünnbettverfahren die Fliesen verlegen. Beachten Sie dabei die entsprechenden Verlegehinweise im Produktdatenblatt 6.2 Schlüter-DITRA-DRAIN. Die Fliesen sollten mit einem entsprechenden Fugenabstand zum Abschlusschenkel des Profils BARA-RAKE verlegt und elastisch ausgefugt werden.

Verarbeitung von Schlüter-BARA-RAKEG

1. Wählen Sie das Profil BARA-RT so aus, dass es zur Höhe des Randbereichs passt, der abgedeckt werden soll. Für die Verbundentkopplung DITRA kalkulieren Sie eine Höhe von 3,5 mm ein.

2. Zunächst versehen Sie den Estrichrand mit einer Kontaktschicht aus Dünnbettmörtel. Das Profil BARA-RAKEG betten Sie dann mit dem trapezgelochten Befestigungsschenkel ein und überspachteln es vollflächig.

3. Wenn Sie die Verbundentkopplung DITRA verwenden, führen Sie diese bis an den Befestigungsschenkel heran. Den Anschluss zum Profil stellen Sie mit dem Dichtband KERDI-KEBA her. Das Dichtband verkleben Sie mind. 5 cm breit bis zum abgewinkelten Rand des Profils BARA-RAKEG auf die DITRA. Verwenden Sie dafür den Dichtkleber KERDI-COLL-L oder den Montagekleber KERDI-FIX.

4. Bei Verwendung einer spachtelfähigen Dichtungsschlämme binden Sie das Profil BARA-RAKEG mit dem trapezförmig gelochten Befestigungsschenkel in das Abdichtungssystem ein. Bringen Sie die Flächenabdichtung bis über die hinter schnittene Profilierung des vorgezogenen Klebeflansches auf.

Bei der Verarbeitung von Verbundabdichtungssystemen beachten Sie bitte die Hinweise der jeweiligen Hersteller.

Hinweise

Die Profile BARA-RAKE und BARA-RAKEG bedürfen keiner besonderen Pflege oder Wartung. Die beschichtete Oberfläche des Aluminiumprofils ist farbstabil. Beschädigungen der Sichtfläche können durch Überlackieren behoben werden.



Produktübersicht:

Schlüter®-BARA-RAKE

Farben: PG = pastellgrau, GM = graumetallic,

C/A = MyDesign by Schlüter-Systems

Lieferlänge: 2,50 m

Farben	PG	GM	C/A
H = 10 mm	•	•	•
H = 15 mm	•	•	•
H = 18 mm	•	•	•
H = 21 mm	•	•	•
Ecke 90°	•	•	•
Ecke 135°	•	•	•
Innenecke 90°	•	•	•
Verbinder	•	•	•

* kundenindividuelle Beschichtung

Schlüter®-BARA-RAKEG

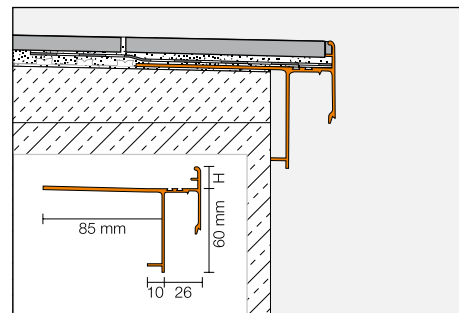
Farben: AG = anthrazitgrau, BW = brillantweiß, GM = graumetallic, PG = pastellgrau,

SB = schwarzbraun, C/A = MyDesign by Schlüter-Systems

Lieferlänge: 2,50 m

Farben	AG	BW	GM	PG	SB	C/A
H = 4 mm	•	•	•	•	•	•
H = 10 mm	•	•	•	•	•	•
H = 15 mm	•	•	•	•	•	•
H = 18 mm	•	•	•	•	•	•
H = 21 mm	•	•	•	•	•	•
Ecke 90°	•	•	•	•	•	•
Ecke 135°	•	•	•	•	•	•
Innenecke 90°	•	•	•	•	•	•
Verbinder	•	•	•	•	•	•

* kundenindividuelle Beschichtung



Aufbau mit Schlüter-DITRA
und Schlüter-BARA-RAKEG



Textbausteine im Internet unter:

www.schlueter.de/ausschreibungstexte.aspx