

## 5.22 Schlüter®-BARA-RAKE/-RAKEG



R A N D P R O F I L

BEFESTIGUNG AUF GEFÄLLEESTRICH

### Anwendung und Funktion

Schlüter®-BARA-RAKE/-RAKEG ist ein Abschlussprofil 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.

Des Weiteren verdeckt das Profil den offenen Randbereich der unter dem Belag verlegten Verbunddrainage Schlüter®-DITRA-DRAIN, wobei durch die Öffnungen ein ausreichend großer Entwässerungs- und Entlüftungsquerschnitt gewährleistet ist.

Schlüter®-BARA-RAKE wird mit dem trapezförmig gelochten Befestigungsschenkel unter Zuhilfenahme eines hydraulisch abbindenden Fliesenklebers im Randbereich verklebt.

Als Verbundabdichtung kann Schlüter®-KERDI angebunden werden. Ebenso können spachtelbare Verbundabdichtungen der Bauchemie zur Ausführung kommen. Das Profil Schlüter®-BARA-RAKEG ist für den Konstruktionsaufbau mit der Verbundentkopplung Schlüter®-DITRA 25 ausgelegt. Durch die geschlossene Aufkantung erhält man einen sauberen Fliesenabschluss.

Schlüter®-BARA-RAKE/-RAKEG bewirkt einen sauberen Randabschluss und schützt die freien Randbereiche vor Verwitterung und Zersetzung.



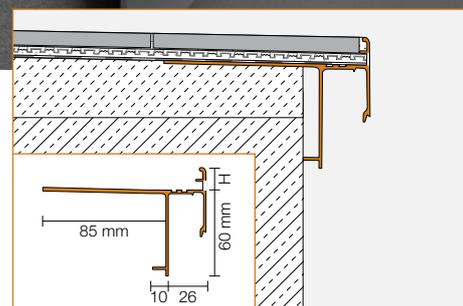
### Material

Schlüter®-BARA-RAKE/-RAKEG besteht aus chromatiertem und farbig beschichtetem Aluminium.

### Materialeigenschaften und Einsatzgebiete:

Die Beschichtung der Aluminiumprofile ist farbstabil, UV- und witterungsbeständig. Die Sichtflächen sind vor schmirgelnder Beanspruchung zu schützen.

In besonderen Anwendungsfällen ist je nach zu erwartender chemischer oder mechanischer Belastung die Verwendbarkeit von Schlüter®-BARA-RAKE/-RAKEG zu klären.





### Verarbeitung von Schlüter®-BARA-RAKE

1. Schlüter®-BARA-RAKE entsprechend der Fliesenstärke auswählen.
2. Schlüter®-BARA-RAKE wird als Randabschlusswinkel mit dem trapezförmig gelochten Befestigungsschenkel auf den Estrichrand in die Kontaktschicht aus Dünnbettmörtel eingebettet und vollflächig überspachtelt.
3. Schlüter®-KERDI ist über den Befestigungsschenkel bis über die hinterschnittene Profilierung des vorgezogenen Klebeflansches von Schlüter®-BARA-RAKE mit dem Dichtkleber Schlüter®-KERDI-COLL zu verkleben.
4. Schlüter®-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 hinterschnittene Profilierung des vorgezogenen Klebeflansches aufzubringen.  
Bei der Verarbeitung von Verbundabdichtungssystemen sind die Hinweise der jeweiligen Hersteller zu beachten.
5. Auf der Verbundabdichtung wird die Verbunddrainage Schlüter®-DITRA-DRAIN aufgeklebt wobei diese bis unterhalb des am Profil angeformten Fugensteg zu führen ist. Es ist darauf zu achten, dass der Drainageraum, auch bei der Belagsverlegung, nicht verschlossen wird.
6. Danach können direkt im Dünnbettverfahren unter Beachtung der entsprechenden Verlegehinweise 6.2 Schlüter®-DITRA-DRAIN, die Fliesen aufgebracht werden, wobei die Fliesen mit einem entsprechenden Fugenabstand gegen den Abschlusschenkel von Schlüter®-BARA-RAKE verlegt und elastisch ausgefugt werden sollten.
7. Hinweise: Für Innen- und Außenecken stehen vorgefertigte Eck-Formelemente zur Verfügung. Profilen von Schlüter®-BARA-RAKE sind mit ca. 5 mm Fuge stumpf zu stoßen und durch Aufclipsen von Verbindern zu überdecken.  
Zu beachten sind die gültigen Verarbeitungshinweise und Verlegerichtlinien zu den jeweiligen Belagskonstruktionen.  
Alle eingesetzten Materialien müssen witterungsbeständig, wasserfest und für den Außenbereich geeignet sein.



### Verarbeitung von Schlüter®-BARA-RAKEG

1. Schlüter®-BARA-RAKEG entsprechend der Fliesenstärke auswählen.
2. Schlüter®-BARA-RAKEG wird als Randabschlusswinkel mit dem trapezförmig gelochten Befestigungsschenkel auf den Estrichrand in die Kontaktschicht aus Dünnbettmörtel eingebettet und vollflächig überspachtelt.
3. Schlüter®-DITRA 25 ist bis an den Befestigungsschenkel heranzuführen. Der Anschluss zum Profil ist mit dem Dichtungsband Schlüter®-KERDI herzustellen. Das Dichtband ist min. 5 cm auf die Schlüter®-DITRA 25, über den gesamten Befestigungsschenkel und bis über die hinterschnittene Profilierung des vorgezogenen Klebeflansches von Schlüter®-BARA-RAKEG mit dem Dichtkleber Schlüter®-KERDI-COLL zu verkleben. Danach können direkt im Dünnbettverfahren unter Beachtung der entsprechenden Verlegehinweise 6.1 Schlüter®-DITRA 25, die Fliesen aufgebracht werden, wobei die Fliesen mit einem entsprechenden Fugenabstand gegen den Abschlusschenkel von Schlüter®-BARA-RAKEG verlegt und elastisch ausgefugt werden sollten.
4. Schlüter®-BARA-RAKEG ist bei Verwendung einer spachtelfähigen Dichtungsschlämme am freien Randbereich mit dem trapezförmig gelochten Befestigungsschenkeln in das Abdichtungssystem einzubinden. Die Flächenabdichtung ist bis über die hinterschnittene Profilierung des vorgezogenen Klebeflansches aufzubringen.  
Bei der Verarbeitung von Verbundabdichtungssystemen sind die Hinweise der jeweiligen Hersteller zu beachten.
5. Hinweise: Für Innen- und Außenecken stehen vorgefertigte Eck-Formelemente zur Verfügung. Profilen von Schlüter®-BARA-RAKEG sind mit ca. 5 mm Fuge stumpf zu stoßen und durch Aufclipsen von Verbindern zu überdecken.  
Zu beachten sind die gültigen Verarbeitungshinweise und Verlegerichtlinien zu den jeweiligen Belagskonstruktionen.  
Alle eingesetzten Materialien müssen witterungsbeständig, wasserfest und für den Außenbereich geeignet sein.



### Hinweise

Schlüter®-BARA-RAKE/-RAKEG bedarf keiner besonderen Pflege oder Wartung. Die beschichtete Oberfläche des Aluminiumprofils ist UV-beständig und farbstabil. Beschädigungen der Sichtfläche sind durch Überlackieren zu beheben.

### Produktübersicht:

#### Schlüter®-BARA-RAKE

Farben: PG = pastellgrau, GM = grau metallic

Lieferlänge: 2,50 m

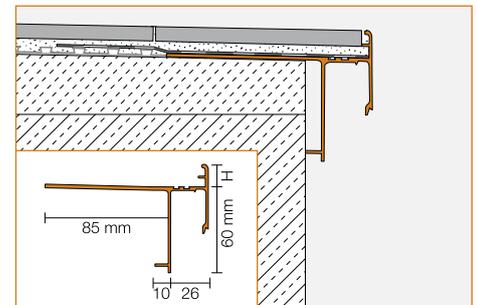
Farben	PG	GM
H = 10 mm	•	•
H = 15 mm	•	•
H = 18 mm	•	•
H = 21 mm	•	•
Ecke 90°	•	•
Ecke 135°	•	•
Innenecke 90°	•	•
Verbinder	•	•

#### Schlüter®-BARA-RAKEG

Farben: PG = pastellgrau, GM = grau metallic

Lieferlänge: 2,50 m

Farben	PG	GM
H = 4 mm	•	•
H = 10 mm	•	•
H = 15 mm	•	•
H = 18 mm	•	•
H = 21 mm	•	•
Ecke 90°	•	•
Ecke 135°	•	•
Innenecke 90°	•	•
Verbinder	•	•



#### Textbaustein für Ausschreibungen:

\_\_\_\_\_ lfdm Schlüter®-BARA-RAKE als winkelförmiges Balkonrandprofil aus beschichtetem Aluminium mit vorgezogenen Klebeflansch, gelochter Aufkantung und angeformter Tropfkante, liefern und mit dem trapezförmig gelochten Befestigungsschenkel unter Beachtung der Herstellerangaben fachgerecht im Randbereich auf fertigem Gefälleestrich einbauen. Zubehörteile wie Innen-/Außenecken und Verbinder

■ sind in die Einheitspreise einzurechnen.

■ werden als Zulage gesondert vergütet.

Profilhöhe: \_\_\_\_\_ mm

Farbe: \_\_\_\_\_

Art.-Nr.: \_\_\_\_\_

Material: \_\_\_\_\_ €/m

Lohn: \_\_\_\_\_ €/m

Gesamtpreis: \_\_\_\_\_ €/m

#### Textbaustein für Ausschreibungen:

\_\_\_\_\_ lfdm Schlüter®-BARA-RAKEG als winkelförmiges Balkonrandprofil aus beschichtete Aluminium mit vorgezogenen Klebeflansch, geschlossener Aufkantung und angeformter Tropfkante, liefern und mit dem trapezförmig gelochten Befestigungsschenkel unter Beachtung der Herstellerangaben fachgerecht im Randbereich auf fertigem Gefälleestrich einbauen. Zubehörteile wie Innen-/Außenecken und Verbinder

■ sind in die Einheitspreise einzurechnen.

■ werden als Zulage gesondert vergütet.

Profilhöhe: \_\_\_\_\_ mm

Farbe: \_\_\_\_\_

Art.-Nr.: \_\_\_\_\_

Material: \_\_\_\_\_ €/m

Lohn: \_\_\_\_\_ €/m

Gesamtpreis: \_\_\_\_\_ €/m

