

## Schlüter®-BARA-RAKE/-RAKEG

### Randprofiel

bevestiging op hellende dekvloer

# 5.22

Productdatablad

### Toepassing en functie

Schlüter-BARA-RAKE/-RAKEG is een afsluitprofiel voor de vrije randzone van bekledingsconstructies op balkons en terrassen die reeds een op afschot afgewerkte dekvloer hebben.

Het profiel **Schlüter-BARA-RAKE** is bijzonder geschikt voor de constructieopbouw met de hechtende drainage Schlüter-DITRA-DRAIN. Dankzij de geperforeerde rand krijgt men een mooie tegelafsluiting. Verder verbergt het profiel de open randzone van de onder de bekleding aangebrachte hechtende drainage DITRA-DRAIN, waarbij via de openingen een voldoende grote afwaterings- en ontluuchtingsdoorgang verzekerd is.

BARA-RAKE wordt met het trapeziumvormig geperforeerd bevestigingsvlak en met behulp van een hydraulisch hardende tegellijm in de randzone gelijmd.

Als contactafdichting kan Schlüter-KERDI worden geïntegreerd. Bovendien kunnen afstrijkbare contactafdichtingen uit de bouwchemie worden gebruikt.

Het profiel **Schlüter-BARA-RAKEG** is bedoeld voor de constructieopbouw met de ontkoppelingsmat Schlüter-DITRA. Dankzij de gesloten rand krijgt men een mooie tegelafsluiting.

BARA-RAKE/-RAKEG zorgt voor een zui-vere randafsluiting en beschermt de vrije randzones tegen weer en wind en tegen beschadiging.



### Materiaal

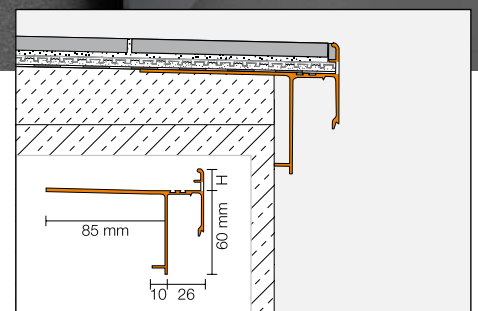
Het profiel is leverbaar in de volgende materiaaluitvoering:

AC = Alu. met kleurcoating

C/A = MyDesign by Schlüter-Systems

### Materiaaleigenschappen en toepassingsgebieden:

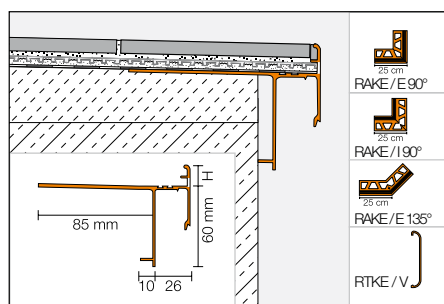
De coating van de aluminium profielen is kleurvast, UV- en weerbestendig. De zichtbare vlakken moeten worden beschermd tegen schurende belasting. In speciale gevallen moet, afhankelijk van de te verwachten chemische of mechanische belasting, de toepasbaarheid van Schlüter-BARA-RAKE/-RAKEG worden nagegaan.





Schlüter-BARA-RAKE en -RAKEG kunnen in de serie MyDesign by Schlüter-Systems\* naar keuze in 190 tinten uit het RAL-Classic-kleurenpalet worden gecoat.

\*Bij vragen over MyDesign by Schlüter-Systems staan onze technische adviseurs in de buitendienst en onze technische verkoopafdeling u graag met raad en daad bij.



### Verwerking van Schlüter®-BARA-RAKE

1. Schlüter-BARA-RAKE kiezen overeenkomstig de tegeldikte.
2. BARA-RAKE wordt als randafsluithoekprofiel met het trapeziumvormig geperforeerde bevestigingsvlak op de rand van de dekvloer in de contactlaag uit dunbedmortel ingebed en volledig bedekt.
3. Schlüter-KERDI moet over het bevestigingsvlak tot voorbij de taps uitlopende groeven van de uitspringende kleefflens van Schlüter-BARA-RAKE worden verlijmd met afdichtingslijm Schlüter-KERDI-COLL-L.
4. BARA-RAKE moet bij gebruik van een spatelbare afdichtingsspecie aan de vrije randzone met het trapeziumvormig geperforeerde bevestigingsvlak in het afdichtingssysteem worden ingewerkt. De oppervlakteafdichting moet tot voorbij de taps uitlopende groeven van de uitspringende kleefflens worden aangebracht. Bij de verwerking van contactafdichtingssystemen moeten de instructies van de fabrikant in kwestie worden opgevolgd.
5. Op de contactafdichting wordt de hechtende drainage Schlüter-DITRA-DRAIN gelijmd, waarbij deze tot onder het op het profiel voorziene voegribje moet worden aangebracht. Men dient erop te letten dat de drainageruimte ook tijdens de plaatsing van de bekleding niet wordt afgesloten.
6. Daarna kunnen de tegels direct in het dunbedprocédé en rekening houdend met de overeenkomstige plaatsingsinstructies van 6.2 Schlüter-DITRA-DRAIN worden aangebracht, waarbij de tegels met een vaste voegafstand tot het afsluitvlak van Schlüter-BARA-RAKE geplaatst en elastisch ingevoegd worden.
7. Opmerking: Voor binnen- en buitenhoeken zijn kant-en-klare hoekelementen leverbaar. Profieluiteinden van BARA-RAKE moeten op ca. 5 mm kops op elkaar worden aangesloten en bedekt door er verbindingsstukken op te klikken, met behulp van montagelijm Schlüter-KERDI-FIX. Houd rekening met de geldige verwerkingsvoorschriften en plaatsingsrichtlijnen voor de respectieve bekledingsconstructies. Alle gebruikte materialen moeten weerbestendig, watervast en geschikt zijn voor buitentoepassingen.

### Verwerking van Schlüter®-BARA-RAKEG

1. Schlüter-BARA-RAKEG kiezen overeenkomstig de tegeldikte.
2. BARA-RAKEG wordt als randafsluithoekprofiel met het trapeziumvormig geperforeerde bevestigingsvlak op de rand van de dekvloer in de contactlaag uit dunbedmortel ingebed en volledig bedekt.
3. Schlüter-DITRA moet tot aan het bevestigingsvlak worden geplaatst. De aansluiting met het profiel moet worden gerealiseerd met afdichtingsband Schlüter-KERDI-KEBA. De afdichtingsband moet minstens 5 cm op de DITRA, over het volledige bevestigingsvlak en tot voorbij de taps uitlopende groeven van de uitspringende kleefflens van BARA-RAKEG worden verlijmd met afdichtingslijm Schlüter-KERDI-COLL-L of de montagelijm Schlüter-KERDI-FIX. Daarna kunnen de tegels direct in het dunbedprocédé en rekening houdend met de overeenkomstige plaatsingsinstructies van 6.1 Schlüter-DITRA worden aangebracht, waarbij de tegels met een vaste voegafstand tot het afsluitvlak van BARA-RAKEG geplaatst en elastisch ingevoegd worden.
4. BARA-RAKEG moet bij gebruik van spatelbare afdichtingsspecie aan de vrije randzone met het trapeziumvormig geperforeerde bevestigingsvlak in het afdichtingssysteem worden ingewerkt. De oppervlakteafdichting moet tot voorbij de taps uitlopende groeven van de uitspringende kleefflens worden aangebracht. Bij de verwerking van contactafdichtingssystemen moeten de instructies van de fabrikant in kwestie worden opgevolgd.
5. Opmerking: Voor binnen- en buitenhoeken zijn kant-en-klare hoekelementen leverbaar. Profieluiteinden van Schlüter-BARA-RAKEG moeten op ca. 5 mm kops op elkaar worden aangesloten en bedekt door er verbindingsstukken op te klikken met behulp van montagelijm Schlüter-KERDI-FIX. Houd rekening met de geldige verwerkingsvoorschriften en plaatsingsrichtlijnen voor de respectieve bekledingsconstructies. Alle gebruikte materialen moeten weerbestendig, watervast en geschikt zijn voor buitentoepassingen.



## Opmerking

Schlüter-BARA-RAKE/-RAKEG vergt geen speciale reiniging en/of onderhoud. Het gecoate oppervlak van het aluminium profiel is UV-bestendig en kleurvast. Beschadigingen aan het zichtbare oppervlak kunnen worden hersteld door ze te overlakken.

## Productoverzicht:

### Schlüter®-BARA-RAKE

Kleuren: PG = pastelgrijs, GM = grijsmetallic

C/A = MyDesign by Schlüter-Systems

Leverbare lengte: 2,50 m

Kleuren	PG	GM	C/A
H = 10 mm	•	•	•
H = 15 mm	•	•	•
H = 18 mm	•	•	•
H = 21 mm	•	•	•
Hoek 90°	•	•	•
Hoek 135°	•	•	•
Binnenhoek 90°	•	•	•
Verbindingsstuk	•	•	•

\* klantspecifieke coating

### Schlüter®-BARA-RAKEG

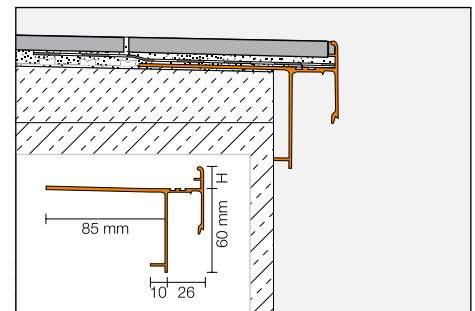
Kleuren: AG = antracietgrijs, BW = zuiver wit, GM = grijsmetallic, PG = pastelgrijs, SB =

zwartbruin, C/A = MyDesign by Schlüter-Systems\*

Leverbare lengte: 2,50 m




Kleuren	AG	BW	GM	PG	SB	C/A
H = 4 mm	•	•	•	•	•	•
H = 10 mm	•	•	•	•	•	•
H = 15 mm	•	•	•	•	•	•
H = 18 mm	•	•	•	•	•	•
H = 21 mm	•	•	•	•	•	•
Hoek 90°	•	•	•	•	•	•
Hoek 135°	•	•	•	•	•	•
Binnenhoek 90°	•	•	•	•	•	•
Verbindingsstuk	•	•	•	•	•	•





\* klantspecifieke coating



Opbouw met Schlüter-DITRA en Schlüter-BARA-RAKEG



**Schlüter-Systems KG**  Schmölestraße 7 | D-58640 Iserlohn  
 +49 2371 971-0  +49 2371 971-1112  [export@schlueter.de](mailto:export@schlueter.de)  [schlueter-systems.com](http://schlueter-systems.com)

**Schlüter-Systems KG**  BeNeLux Bureau | Schotelven 28 | B-2370 Arendonk  
 +32 14 44 30 80  [benelux@schlueter.de](mailto:benelux@schlueter.de)  [schlueter-systems.nl](http://schlueter-systems.nl)