

Schlüter®-BARA-RTKE/-RTKEG

Randprofiel

met gleuf voor de montage van de goot

5.21

Productdatablad

Toepassing en functie

Schlüter-BARA-RTKE/-RTKEG zijn afsluitprofielen voor de vrije randzone van bekledingsconstructies op balkons en terrassen die al over een op afschot aan-gebrachte dekvloer beschikken.

Het profiel **Schlüter-BARA-RTKE** is bijzonder geschikt voor de constructieop-bouw met de hechtende drainage Schlüter-DITRA-DRAIN. Door de geperforeerde rand behoudt men een keurige tegelafsluiting.

Verder beschermt het profiel de vrije rand-zone van de onder de bekleding geplaatste hechtende drainage DITRA-DRAIN, waarbij via de openingen een voldoende grote afwaterings- en ontluichtingsdoorgang verzekerd is.

BARA-RTKE wordt met het trapezium-vormig geperforeerde bevestigingsvlak met behulp van een hydraulisch hardende tegellijm in de randzone vastgelijmd.

Als contactafdichting kan Schlüter-KERDI worden geïntegreerd, dat het geperforeerde bevestigingsvlak en de kleefflens overlapt en betrouwbaar wordt bevestigd met afdich-tingslijm Schlüter-KERDI-COLL-L.

Als spatelbare contactafdichtingssystemen uit de bouwchemie worden gebruikt, dient men rekening te houden met de uitvoerings-instructies van de fabrikant.

Het profiel **Schlüter-BARA-RTKEG** is bedoeld voor de constructieopbouw met de ontkoppelingsmat Schlüter-DITRA .

Door de gesloten rand behoudt men een keurige tegelafsluiting.

Onderaan het verticale vlak van BARA-RTKE/-RTKEG is aan de voorzijde een T-vormige profielkamer aangebracht, waar-aan de goot Schlüter-BARIN kan worden bevestigd.



Dankzij de aanwezige slobgaten in het gootsysteem Schlüter-BARIN kan men de goot afschot meegeven.

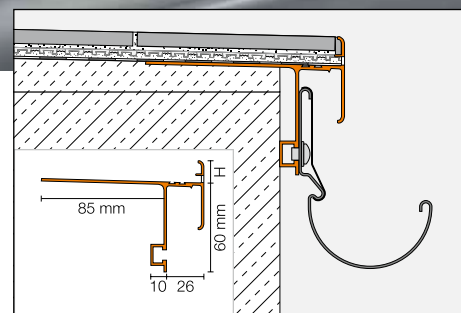
Materiaal

Het profiel is leverbaar in de volgende ma-teriaaluitvoering:

AC = Alu. met kleurcoating

Materiaaleigenschappen en toepassingsgebieden:

De coating van het aluminium profiel is kleurvast en bestand tegen UV-straling en weer en wind. Het zichtbare oppervlak moet worden beschermd tegen schurende





invloeden. In specifieke toepassingen moet naargelang de chemische of mechanische belasting de toepasbaarheid van Schlüter-BARA-RTKE/-RTKEG worden nagegaan.

Verwerking van Schlüter®-BARA-RTKE

1. Schlüter-BARA-RTKE kiezen overeenkomstig de tegeldikte.
2. BARA-RTKE wordt als randafsluithoek en gootdraagprofiel (voor Schlüter-BARIN) met het trapeziumvormig geperforeerde bevestigingsvlak ter hoogte van de rand van de dekvloer in de contactlaag van dunbedmortel ingebed en volledig bedekt.
3. Schlüter-KERDI moet tot voorbij de taps uitlopende groeven van de uitspringende kleefflens van BARA-RTKE verlijmd worden met de afdichtingslijm Schlüter-KERDI-COLL-L of de montage-lijm Schlüter-KERDI-FIX.



Opbouw met Schlüter-DITRA-DRAIN 4 en Schlüter-BARA-RTKE



Opbouw met Schlüter-DITRA-DRAIN 8 en Schlüter-BARA-RTKE 23

4. Ingeval er gebruik wordt gemaakt van een spatelbare afdichtingsspecie, moet BARA-RTKE met het trapeziumvormig geperforeerde bevestigingsvlak ter hoogte van de vrije randzone worden ingewerkt in het afdichtingssysteem. De oppervlakteafdichting moet tot voorbij de taps uitlopende groeven van de uitspringende kleefflens worden aangebracht. Wordt voor contactafdichtingssystemen gekozen, dan moeten de voorschriften van de fabrikant worden nageleefd.
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. De profielhoogte 23 mm is eveneens bedoeld voor gebruik met Schlüter-DITRA-DRAIN 8. Men dient erop te letten dat de drainageruimte ook tijdens de plaatsing van de bekleding niet wordt afgesloten.
6. Daarna kunnen rechtstreeks volgens het dunbedprocedé met inachtnaam van de plaatsingsvoorschriften 6.2 Schlüter-DITRA-DRAIN, de tegels worden aangebracht, waarbij de tegels met een overeenkomstige voegafstand tegen het afsluitvlak van Schlüter-BARA-RTKE worden geplaatst en elastisch worden ingevoegd.
7. Zodra de tegelbekleding klaar is, kan het gootsysteem met de meegeleverde schroeven aan het Schlüter-BARA-profiel worden bevestigd. Dankzij de slobgaten

kan men de goot desgewenst afschot meegeven.

8. Opmerking: Voor binnen- en buitenhoeken zijn geprefabriceerde hoekelementen leverbaar. De profieluiteinden van Schlüter-BARA-RTKE moeten met een voeg van ca. 5 mm kops op elkaar aansluiten en worden met elkaar verbonden door er verbindingselementen op te klikken, met behulp van montage-lijm Schlüter-KERDI-FIX.

Volg steeds de geldende verwerkingsvoorschriften en plaatsingsrichtlijnen voor de respectieve bekledingsconstructies op. Alle gebruikte materialen moeten bestand zijn tegen weer en wind, waterbestendig zijn, en geschikt zijn voor buitentoeepassingen.

Verwerking van Schlüter®-BARA-RTKEG

1. Schlüter-BARA-RTKEG kiezen overeenkomstig de tegeldikte.
2. BARA-RTKEG wordt als randafsluithoek en gootdraagprofiel (voor Schlüter-BARIN) met het trapeziumvormig geperforeerde bevestigingsvlak ter hoogte van de rand van de dekvloer in de contactlaag van dunbedmortel ingebed en volledig bedekt.
3. Schlüter-DITRA moet tot tegen het bevestigingsvlak reiken. De aansluiting op het profiel wordt met de afdichtingsband Schlüter-KERDI-KEBA gerealiseerd. De afdichtingsband moet de DITRA minstens 5 cm overlappen en tot voorbij de taps uitlopende groeven van de uitspringende kleefflens van BARA-RTKEG verlijmd worden met de afdichtingslijm Schlüter-KERDI-COLL-L of de montage-lijm Schlüter-KERDI-FIX. Daarna kunnen rechtstreeks volgens het dunbedprocedé met inachtnaam van de plaatsingsvoorschriften 6.1 Schlüter-DITRA, de tegels worden aangebracht, waarbij de tegels met een overeenkomstige voegafstand tegen het afsluitvlak van BARA-RTKEG worden geplaatst en elastisch worden ingevoegd.
4. Ingeval er gebruik wordt gemaakt van een spatelbare afdichtingsspecie, moet BARA-RTKEG met het trapeziumvormig geperforeerde bevestigingsvlak ter hoogte van de vrije randzone worden ingewerkt in het afdichtingssysteem. De oppervlakteafdichting moet tot voorbij de taps uitlopende groeven van de uitspringende kleefflens worden aangebracht.



Wordt voor contactafdichtingssystemen gekozen, dan moeten de voorschriften van de fabrikant worden nageleefd.

5. Zodra de tegelbekleding klaar is, kan het gootsysteem met de meegeleverde schroeven aan het Schlüter-BARA-profiel worden bevestigd. Dankzij de slobgaten kan men de goot desgewenst afschot meegeven.

Opmerking: Voor binnen- en buitenhoeken zijn geprefabriceerde hoekelementen leverbaar. De profieluiteinden van BARA-RTKEG moeten met een voeg van ca. 5 mm kops op elkaar aansluiten en worden met elkaar verbonden door er verbindingselementen op te klikken, met behulp van montagelijm Schlüter-KERDI-FIX.

Volg steeds de geldende verwerkingsvoorschriften en plaatsingsrichtlijnen voor de respectieve bekledingsconstructies op. Alle gebruikte materialen moeten bestand zijn tegen weer en wind, waterbestendig zijn, en geschikt zijn voor buitentoepassingen.

Opmerking

Schlüter-BARA-RTKE/-RTKEG vereist geen speciale reiniging en/of onderhoud. Het ge-coate oppervlak van het aluminium profiel is UV-bestendig en kleurvast. Beschadigingen van het zichtbare oppervlak kunnen worden hersteld door ze te overlakken.

Productoverzicht:

Schlüter®-BARA-RTKE

Kleuren: PG = pastelgrijs, GM = grijsmetallic

Leverbare lengte: 2,50 m

Kleuren	PG	GM
H = 10 mm	•	•
H = 15 mm	•	•
H = 18 mm	•	•
H = 21 mm	•	•
H = 23 mm	•	•
Hoek 90°	•	•
Hoek 135°	•	•
Binnenhoek 90°	•	•
Verbindingselement	•	•

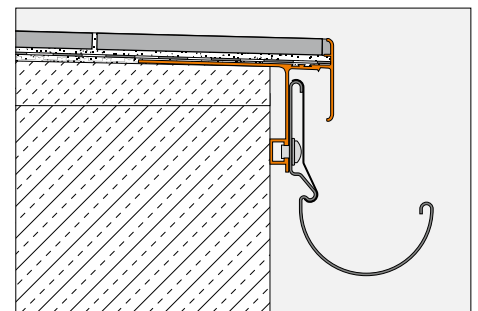
H = 23 mm is eveneens bedoeld voor gebruik met Schlüter-DITRA-DRAIN 8.

Schlüter®-BARA-RTKEG

Kleuren: PG = pastelgrijs, GM = grijsmetallic

Leverbare lengte: 2,50 m

Kleuren	PG	GM
H = 4 mm	•	•
H = 10 mm	•	•
H = 15 mm	•	•
H = 18 mm	•	•
H = 21 mm	•	•
Hoek 90°	•	•
Hoek 135°	•	•
Binnenhoek 90°	•	•
Verbindingselement	•	•



Opbouw met Schlüter-DITRA en Schlüter-BARA-RTKEG

**Tekstmodule:**

_____ str. m Schlüter-BARA-RTKE als hoekvormig balkonrandprofiel uit gecoat aluminium met vooruitspringende kleefflens, geperforeerde boord en druiprand, alsook een bevestigingsstelsysteem voor een in hoogte verstelbare goot, leveren en met het trapeziumvormig geperforeerde bevestigingsvlak volgens de instructies van de fabrikant vakkundig aan de randzone op een reeds aangebrachte hellende dekvloer inbouwen.

Toebehoren, zoals binnen- of buitenhoeken en verbindingstukken

- zijn in de eenheidsprijzen inbegrepen.
- worden afzonderlijk verrekend.

Profielhoogte: _____ mm

Kleuren: _____

Art.nr.: _____

Materiaal: _____ €/m

Loon: _____ €/m

Totaalprijs: _____ €/m

Tekstmodule:

_____ str. m Schlüter-BARA-RTKEG als hoekvormig balkonrandprofiel uit gecoat aluminium met vooruitspringende kleefflens, gesloten boord en druiprand, alsook een bevestigingsstelsysteem voor een in hoogte verstelbare goot, leveren en met het trapeziumvormig geperforeerde bevestigingsvlak volgens de instructies van de fabrikant vakkundig aan de randzone op een reeds aangebrachte hellende dekvloer inbouwen.

Toebehoren, zoals binnen- of buitenhoeken en verbindingstukken

- zijn in de eenheidsprijzen inbegrepen.
- worden afzonderlijk verrekend.

Profielhoogte: _____ mm

Kleuren: _____

Art.nr.: _____

Materiaal: _____ €/m

Loon: _____ €/m

Totaalprijs: _____ €/m