



## Schlüter®-BARA-RWL

### Randprofil

L-förmiger Abschlusswinkel mit Entwässerungsöffnungen

5.15

Produktdatenblatt

### Anwendung und Funktion

**Schlüter-BARA-RWL** ist ein winkelförmiges Abschlussprofil für großformatige Plattenelemente, die wahlweise auf ungebundenen Kiesschüttungen oder als aufgestelzte Beläge, die auf Abdichtungen gemäß DIN 18531 mit Drainageebene verlegt werden.

Das BARA-RWL wird mit dem trapezförmig gelochten Befestigungsschenkel im Randbereich auf die Abdichtungsbahn aufgelegt und flucht- und höhengerecht ausgerichtet. Der vertikale, nach oben gerichtete Abschlussbeschrank überdeckt die komplette Belagskonstruktion oder nur das Kiesbett oder die Stelzlager. Profilhöhen von 15 mm bis 150 mm ermöglichen entsprechende Randausbildungen.

In der Abwinkelung, vom Befestigungs- zum Abschlussbeschrank, sind Entwässerungsöffnungen in einem Längsabstand von ca. 7,5 cm angeordnet, die eine Abführung des dort anfallenden Sickerwassers sicherstellen.

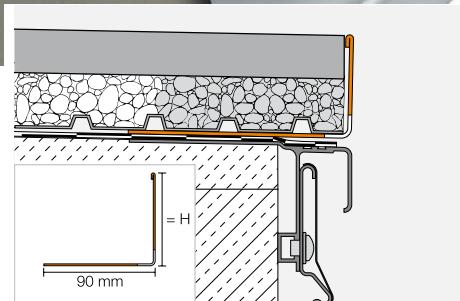
### Material

Das BARA-RWL ist in der Ausführung Aluminium mit farbiger Beschichtung lieferbar.



### Materialeigenschaften und Einsatzgebiete:

BARA-RWL besteht aus farbig beschichtetem Aluminium, welches im Rollenprofilierverfahren aus Aluminium-Blechbändern geformt wird.



Die Beschichtung des Aluminiumprofils ist farbstabil, UV- und witterungsbeständig. Die Sichtflächen sind vor schmierigender Beanspruchung zu schützen.

In besonderen Anwendungsfällen ist je nach zu erwartender chemischer oder mechanischer Belastung die Verwendbarkeit von BARA-RWL zu klären.

## Verarbeitung

1. Das BARA-RWL ist entsprechend der Höhe der aufzubringenden Konstruktion auszuwählen. Für die Ausführung einer Außencke steht ein vorgefertigtes Formteil zur Verfügung. Profilenden sind mit ca. 5 mm Abstand stumpf zu stoßen und durch Aufclipsen von Verbindern zu überdecken.
2. BARA-RWL ist vor dem Einbau der Drainagematten (Schlüter-TROBA oder Schlüter-TROBA-PLUS) mit dem trapezförmig gelochten Befestigungsschenkel auf die Abdichtung aufzulegen und ggf. durch Ausgleichsmörtel flucht- und höhengerecht auszurichten.
- 3.1 Bei einer Verwendung von BARA-RWL als Kiesfangleiste wird die Kiesschüttung entsprechend der Belagsdicke unterhalb der Oberkante des vertikalen Profilschenkels abgezogen. Zur Stabilisierung des Randbereiches ist dort das Kies- oder Splittbett zu binden. Anschließend werden die großformatigen Plattenelemente lose auf dem eingesetzten Kiesbett verlegt.
- 3.2 Bei einer Verwendung von BARA-RWL als Abschlussprofil in Verbindung mit aufgesteckten Belägen überdeckt das Profil den freien Rand der Belagskonstruktion. Dabei werden die äußeren Stelzlager Schlüter-TROBA-STELZ auf die Drainagematte Schlüter-TROBA-PLUS 8G im Bereich der trapezförmig gelochten Befestigungsschenkel von BARA-RWL gelegt. Anschließend werden die großformatigen Plattenelemente auf die Stelzlager verlegt.

**Hinweis:** Um eine ungehinderte Entwässerung der Belagskonstruktion im Randbereich zu ermöglichen, ist während des Einbaus sicherzustellen, dass die Entwässerungsöffnungen der Drainagebahn offen bleiben.  
Als höhenverstellbares Abdeckprofil aus gleichfarbig beschichtetem Aluminium steht Schlüter-BARA-RHA zur Verfügung.  
Es wird auf das Trägerprofil aufgesteckt und dient zur Begrenzung der freien Randbereiche an Balkon und Terrassen.



Beispiel: Kiesschüttung auf Schlüter-TROBA

Damit kann eine Abdeckung von Aufbauten bis zu 220 mm individuell realisiert werden, siehe Produktdatenblatt 5.16.

Beim Aufstecken von BARA-RHA ist zu beachten, dass vorhandene Entwässerungsöffnungen im Trägerprofil nicht verschlossen werden.

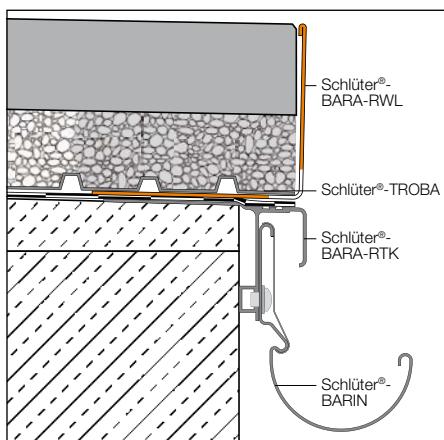
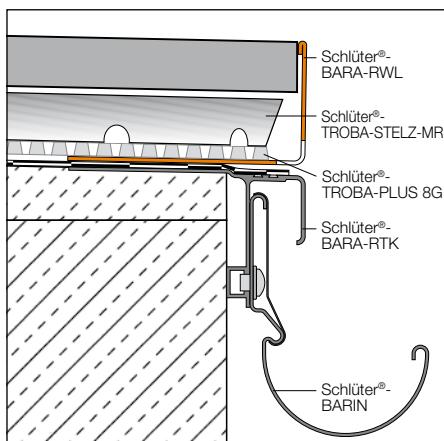
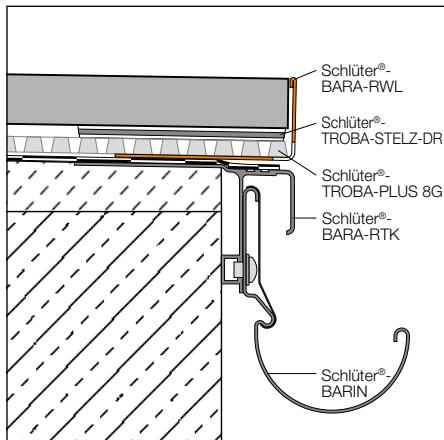
## Hinweise

BARA-RWL bedarf keiner besonderen Pflege oder Wartung. Die beschichtete Oberfläche des Aluminiumprofils ist farbstabil. Beschädigungen der Sichtfläche sind durch Überlackieren zu beheben.



Schlüter®-BARA-RHA

## 5.15 Schlüter®-BARA-RWL





## Produktübersicht:

### Schlüter®-BARA-RWL

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

Lieferlänge: 2,50 m

Farben	AG	BW	GM	PG	SB
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	•	•	•	•	•
Außenecke 90°	•	•	•	•	•
Verbinder	•	•	•	•	•

Hinweis: Außenecken und Verbinder sind identisch mit Schlüter®-BARA-RW

**Textbausteine siehe im Internet unter:**

[www.schlueter.de/ausschreibungstexte.aspx](http://www.schlueter.de/ausschreibungstexte.aspx)