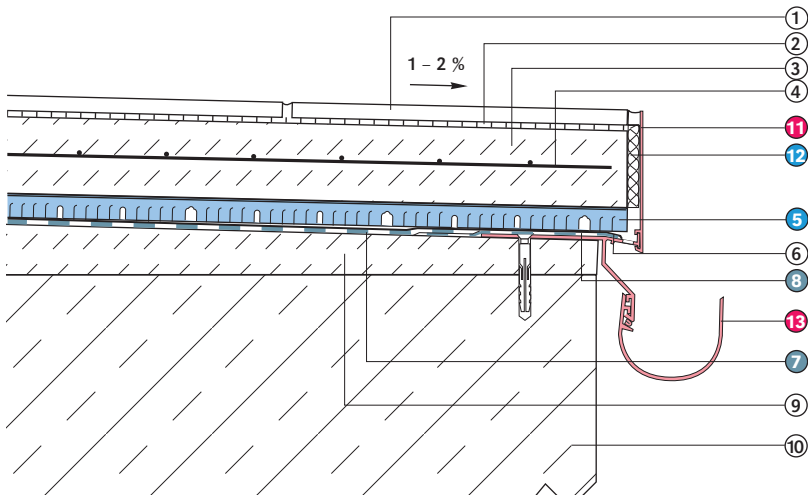


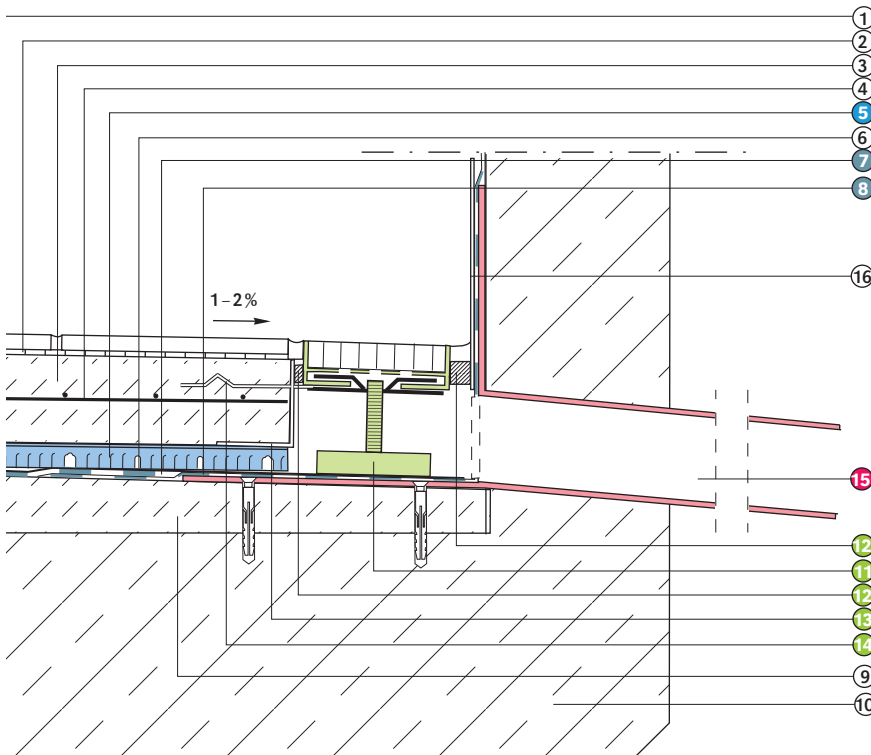
BALK 3.3 Balkonränder



BALK 3.3.1

Balkonrand mit Randabschlussprofil, Bodenbelag mit kapillarbrechender Drainage

1. Fliesen- oder Plattenbelag
2. Dünnbettmörtel bzw. Kontaktschicht
3. Zementestrich als Lastverteilungsschicht (mind. 50 mm)
4. nichtstatische Bewehrung
5. **AquaDrain®** FE+ Drainagematten (8 oder 16 mm)
6. Trennlage, z. B. PE-Folien 0,2 mm ¹⁾
7. Abdichtung nach DIN 18195, T. 5 **DiProtec®** KSK Kaltselbstklebebahn (glasgitterverstärkt), siehe Anmerkung ³⁾ oder mit Verbundabdichtungen
8. **DiProtec®** KSK-AB Abdichtungsband
9. Gefälleverbundestrich
10. Balkonkragplatte
11. **AquaDrain®** DE-KSK Drain-Entkopplungsprofil
12. **AquaDrain®** Randdämmstreifen mit SK-Fuß
13. **ProRin®** BR Balkonrinne



BALK 3.3.2

Linienentwässerung vor Brüstung Bodenbelag mit kapillarbrechender Drainage

1. Fliesen- oder Plattenbelag
2. Dünnbettmörtel bzw. Kontaktschicht
3. Zementestrich als Lastverteilungsschicht (mind. 50 mm)
4. nichtstatische Bewehrung
5. **AquaDrain®** FE+ Drainagematten (8 oder 16 mm)
6. Trennlage, z. B. PE-Folien 0,2 mm ¹⁾
7. Abdichtung nach DIN 18195, T. 5 ²⁾ **DiProtec®** KSK Kaltselbstklebebahn (glasgitterverstärkt), siehe Anmerkung ³⁾ oder mit Verbundabdichtungen
8. **DiProtec®** BM-K Butyl-Bodenmanschette
9. Gefälleverbundestrich
10. Balkonkragplatte mit Brüstung
11. **AquaDrain®** Flexrost - höhenverstellbar
12. elastische Fuge auf **AquaDrain®** SL Fugenband
13. **AquaDrain®** Lochwinkel
14. **AquaDrain®** Mörtelanker
15. **ProRin®** BR Brüstungsspeier
16. Schutzblech vor Abdichtung

**Nach der Fachregel für Abdichtungen
- Flachdachrichtlinie Pos. 3.2.1, Gefälle und Entwässerung -
müssen Abläufe für Wartungsarbeiten leicht zugänglich sein.**

1) auf druckfesten Verbundabdichtungen, wie z. B. Dichtschlämmen, ist keine Trennlage erforderlich.
 2) nach Din 18 195, Teil 5, Ziffer 8.1.5 sind Abdichtungen von schwach geneigten Flächen an anschließenden höhergehenden Bauteilen im Regelfall mind. 150 mm über die Schutzschicht, die Oberfläche des Belages hochzuführen und dort zu sichern.
 3) Anmerkung: Auch mit DiProtec® SDB Abdichtungsbahn möglich, siehe Technisches Datenblatt zu DiProtec® SDB.