

Balkone - auskragend (BALK)



Inhaltsverzeichnis

Seite

2.1.1. Selbstliegende, lose verlegte Beläge z.B. auf 3-5mm Splitt mit kapillarpassiven

Flächendrainagen

2.1.1.1. Regelaufbau

2.1.1.1.1. Mittiger Regel - Schichtaufbau mit z.B. 35mm keramischen Platten.....3

2.1.1.3. Randabschluss - Randprofil mit Balkonrinnenkonstruktion

2.1.1.3.1. Randprofil mit Balkonrinnenkonstruktion - Direkteinhang der Balkonrinne.....4

2.1.1.5. Bodenablauf

2.1.1.5.1. Bodenablauf mit zweiter Entwässerungsebene.....5

2.1.2. Festverlegte Beläge auf wasserdurchlässigen Estrichen z.B. zementäre

Einkornestriche mit kapillarpassiven Flächendrainagen

2.1.2.1. Regelaufbau

2.1.2.1.1. Mittiger Schichtenaufbau mit z.B. 20mm Naturwerksteinplatten.....6

2.1.2.3. Randabschluss - Randprofil mit Balkonrinnenkonstruktion

2.1.2.3.1. Randprofil mit Balkonrinnenkonstruktion - Direkteinhang der Balkonrinne.....7

2.1.2.5. Bodenablauf

2.1.2.5.1. Bodenablauf mit zweiter Entwässerungsebene.....8

2.1.3. Festverlegte Beläge auf wasserdurchlässigen Dünn-Estrichen z.B. Spezial Kunststoff

Einkornestriche mit kapillarpassiven Flächendrainagen

2.1.3.1. Regelaufbau

2.1.3.1.1. Mittiger Schichtenaufbau mit z.B. 10mm Feinsteinzeugfliesen.....9

2.1.3.3. Randabschluss - Randprofil mit Balkonrinnenkonstruktion

2.1.3.3.1. Randprofil mit Balkonrinnenkonstruktion - Direkteinhang der Balkonrinne10

2.1.3.5. Bodenablauf

2.1.3.5.1. Bodenablauf mit zweiter Entwässerungsebene11

2.1.4. Punktweise fixierte gelagerte Beläge mit zementären Drainmörtel

2.1.4.1. Regelaufbau

2.1.4.1.1. Mittiger Schichtenaufbau mit z.B. 20mm Naturwerksteinplatten.....12

2.1.4.3. Randabschluss - Randprofil mit Balkonrinnenkonstruktion

2.1.4.3.1. Randprofil mit Balkonrinnenkonstruktion - Direkteinhang der Balkonrinne13

2.1.4.5. Bodenablauf

2.1.4.5.1. Bodenablauf mit zweiter Entwässerungsebene14

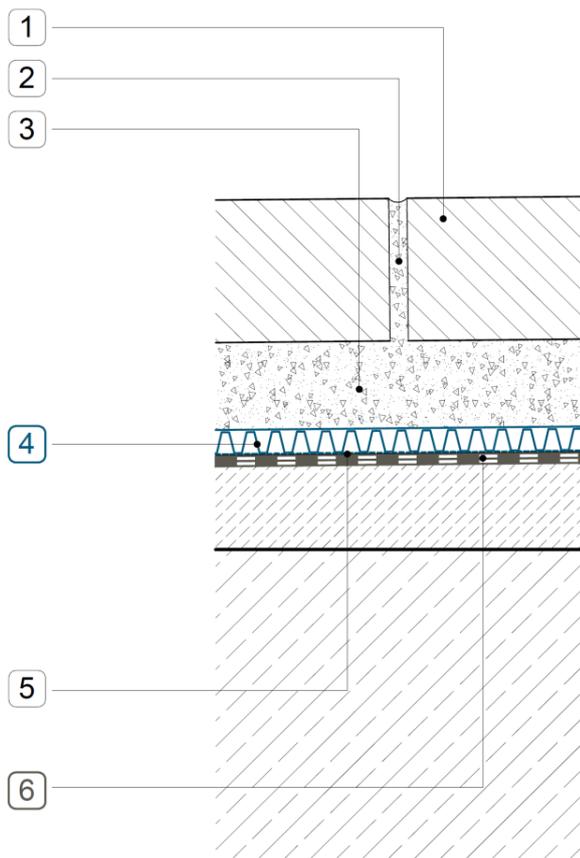
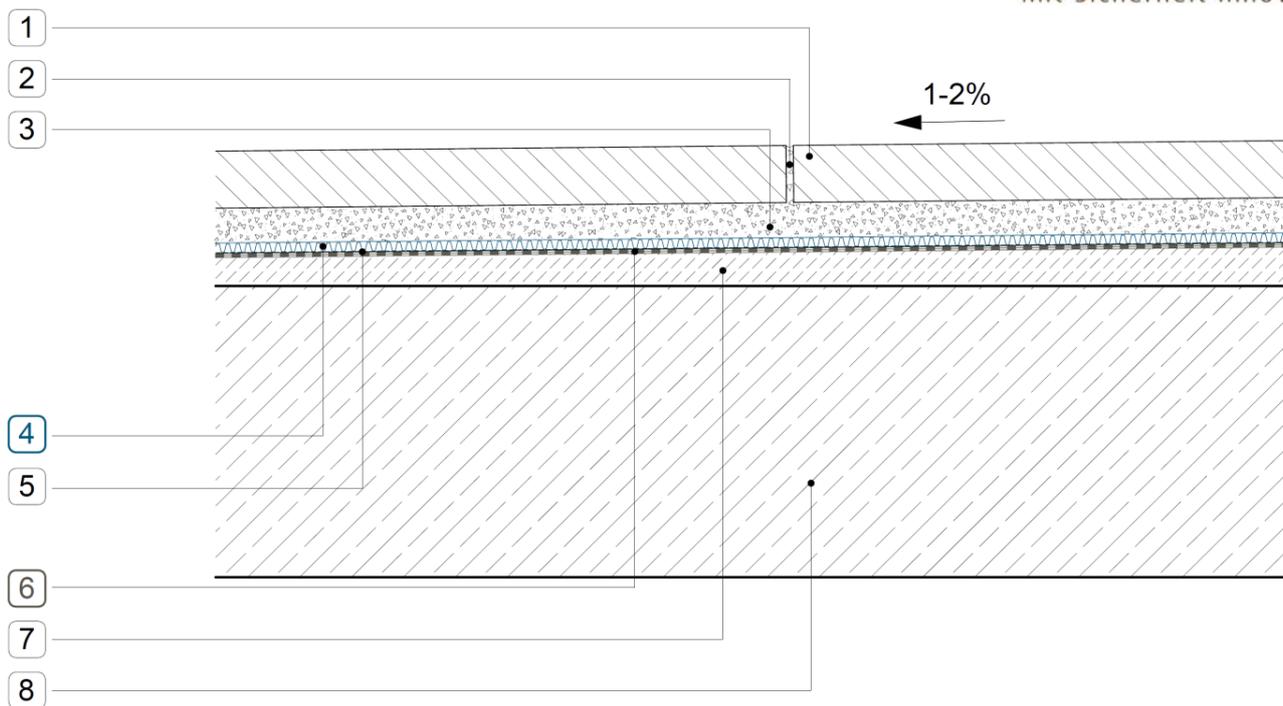


Selbstliegende, lose verlegte Beläge z.B. auf 3-5mm Splitt
mit kapillarpassiven Flächendrainagen

Mittiger Regel - Schichtenaufbau mit z.B. 40mm Platten

BALK 2.1.1.1.1

BAUSYSTEME
Mit Sicherheit innovativ.



BALK 2.1.1.1.1

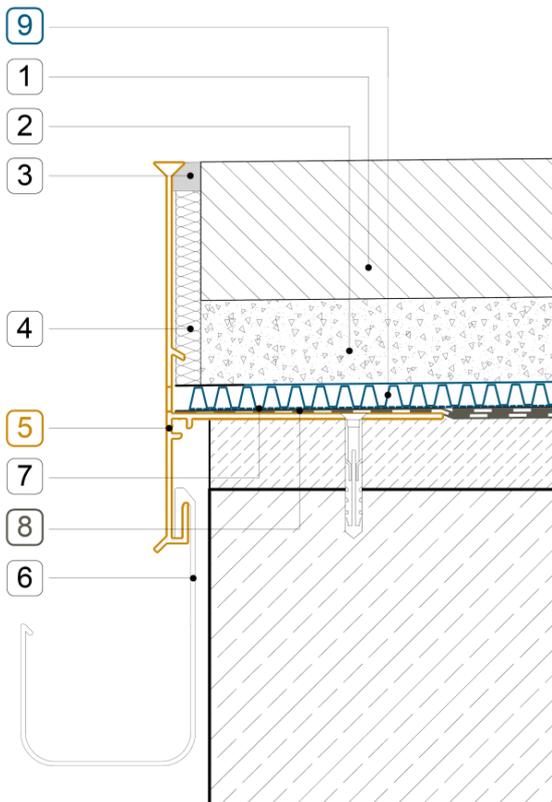
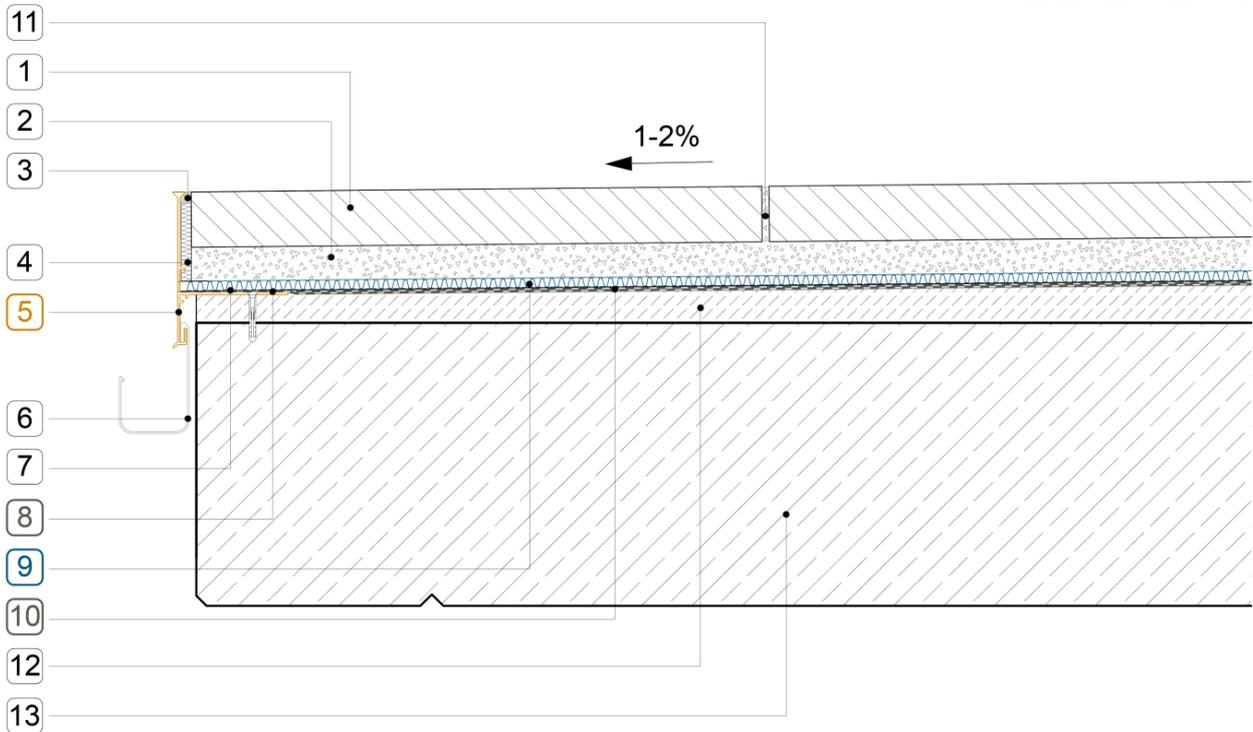
Mittiger Regel-Schichtenaufbau
mit z.B. 40mm Platten

1. Plattenbelag aus Natur- oder Betonwerkstein (z.B. 40mm Höhe)
2. Fuge Feinsplitt (z.B. 1-3mm)
3. Bettungsmaterial z.B. 3-5mm Splitt
4. **HydraDrain®** MDM 7 oder MDM 13 Multi Drainagematte (7mm oder 13mm)
5. Trennlage, z. B. PE-Folie 0.2mm
6. **DimaSeal®** FLK-1K als geprüftes Flüssig-Kunststoff Abdichtungssystem (nach DIN 18195)
7. Gefälleverbundestrich
8. Balkonkrageplatte

Selbstliegende, lose verlegte Beläge z.B. auf 3-5mm Splitt
mit kapillarpassiven Flächendrainagen
Randprofil mit Balkonrinnenkonstruktion-Direkteinhang der Balkonrinne

BALK 2.1.1.3.1

BAUSYSTEME
Mit Sicherheit innovativ.



BALK 2.1.1.3.1

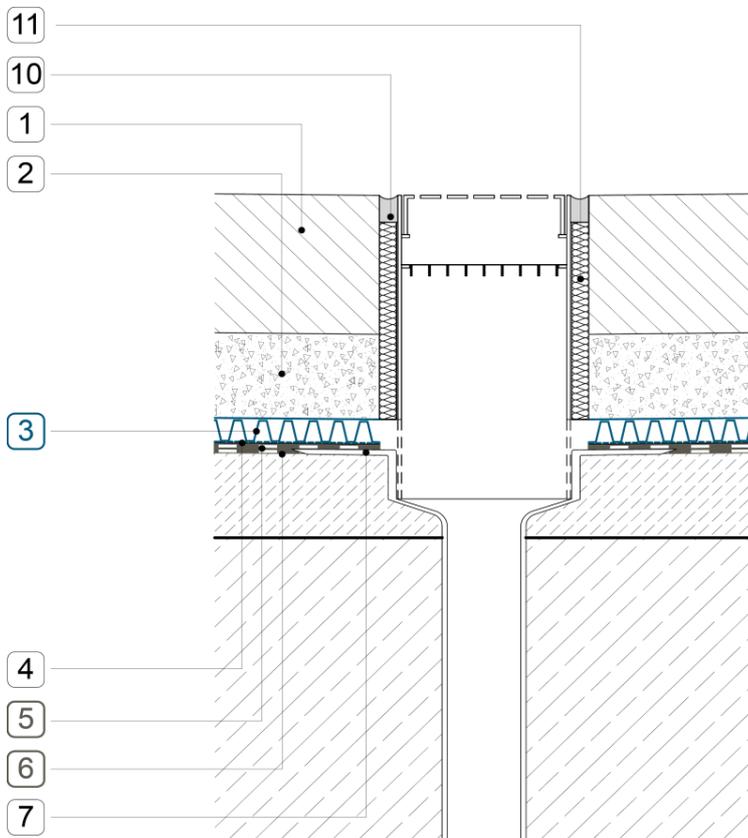
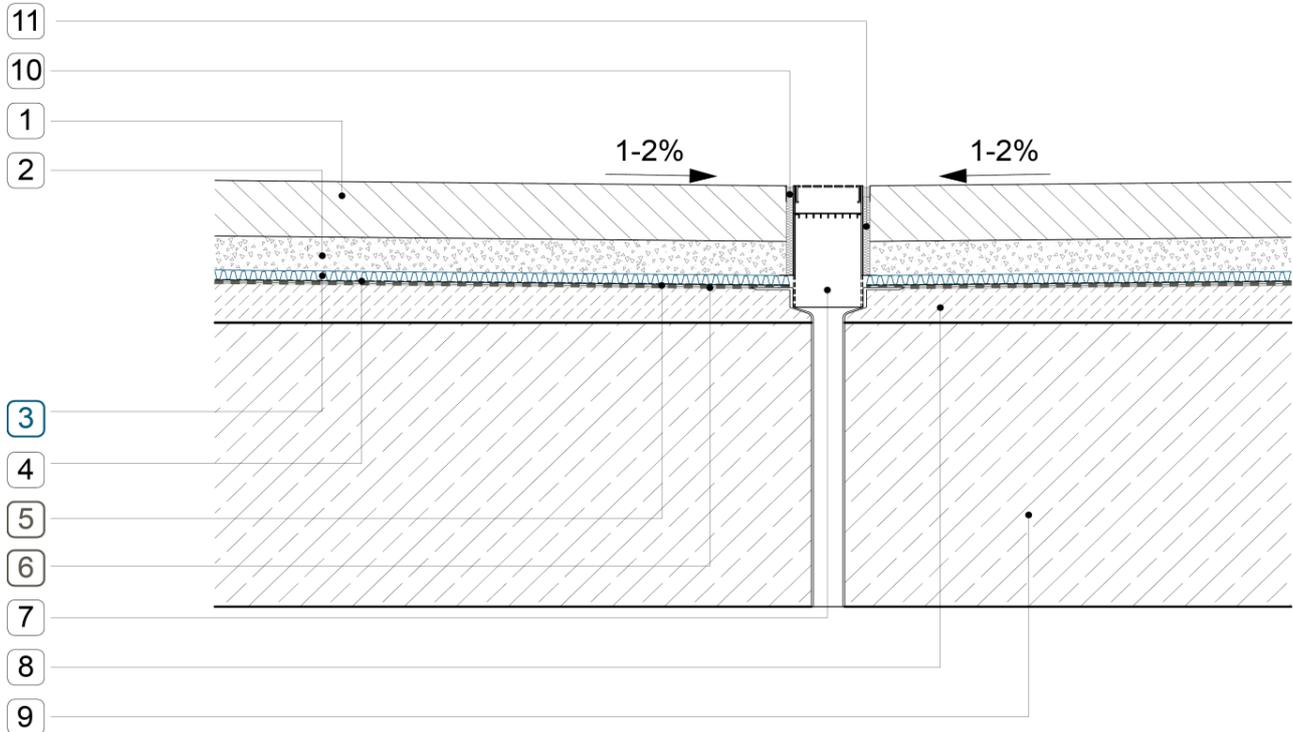
Randprofil mit Balkonrinnenkonstruktion
Direkteinhang der Balkonrinne

1. Plattenbelag aus Natur- oder Betonwerkstein (z.B. 40mm Höhe)
2. Bettungsmaterial z.B. 3-5mm Splitt
3. Silikonfuge
4. Randdämmstreifen mit SK-Fuß
5. **RabaFin**® DRP 71 Drain Randprofil
6. Balkonrinne
7. Trennlage, z. B. PE-Folie 0.2mm
8. **DimaSeal**® ABV 150
9. **HydraDrain**® MDM 7 oder MDM 13 Multi Drainagematte (7mm oder 13mm)
10. **DimaSeal**® FLK-1K / ABV 150 als geprüftes Flüssig-Kunststoff Abdichtungssystem (nach DIN 18195)
11. Fuge Feinsplitt (z.B. 1-3mm)
12. Gefälleverbundestrich
13. Balkonkragplatte

Selbstliegende, lose verlegte Beläge z.B. auf 3-5mm Splitt
mit kapillarpassiven Flächendrainagen
Bodenablauf mit zweiter Entwässerungsebene

BALK 2.1.1.5.1

BAUSYSTEME
Mit Sicherheit innovativ.



BALK 2.1.1.5.1

Bodenablauf mit zweiter Entwässerungsebene

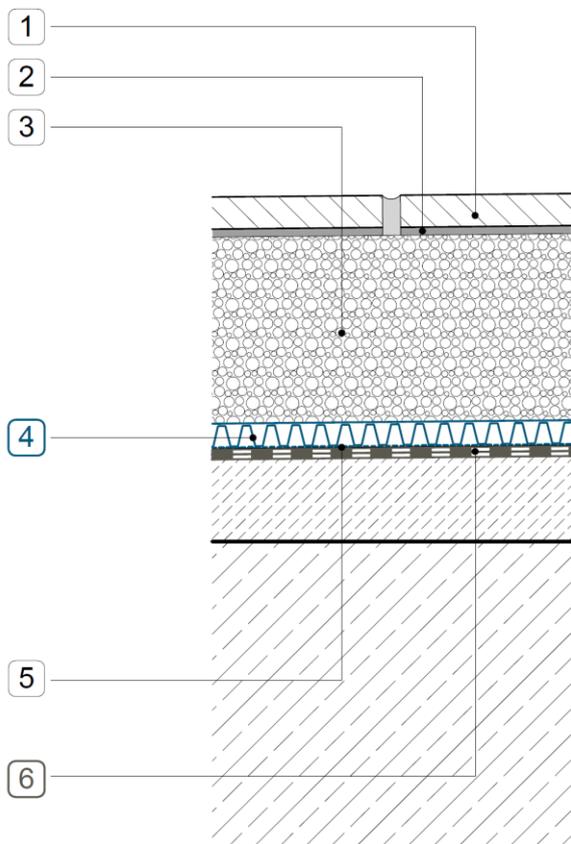
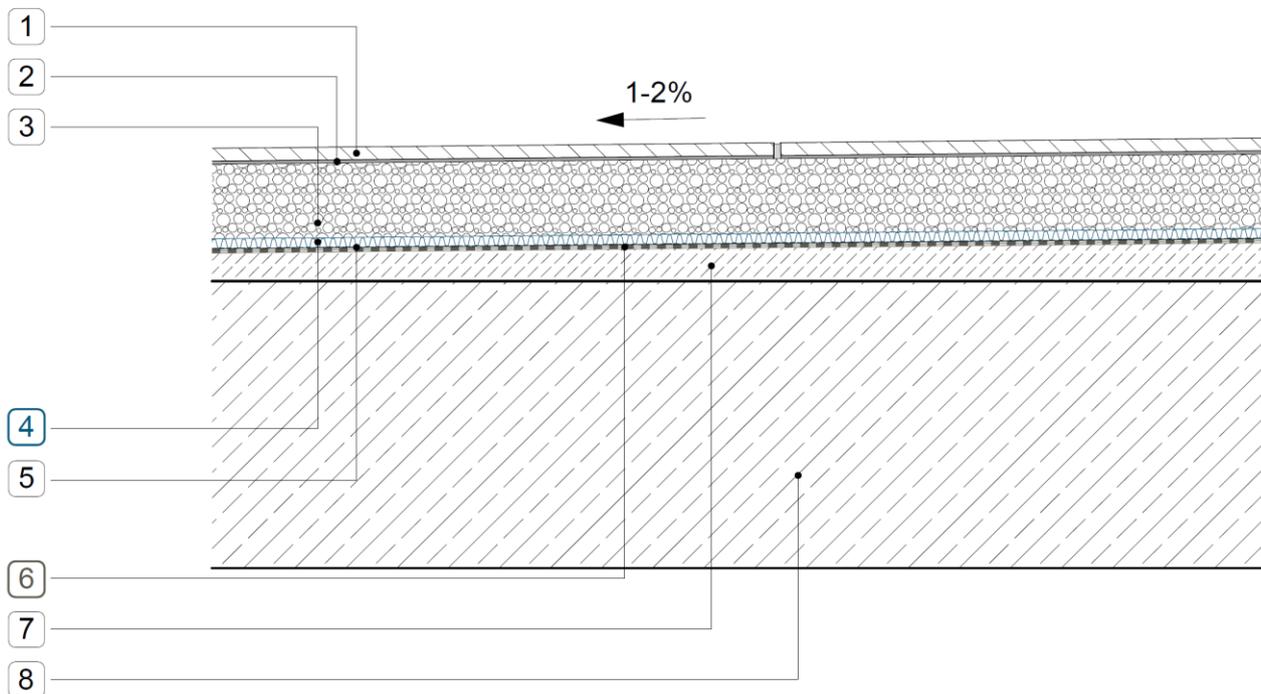
1. Plattenbelag aus Natur- oder Betonwerkstein (z.B. 40mm Höhe)
2. Bettungsmaterial z.B. 3-5mm Splitt
3. **HydraDrain**® MDM 7 oder MDM 13 Multi Drainagematte (7mm oder 13mm)
4. Trennlage, z. B. PE-Folie 0.2mm
5. **DimaSeal**® BMV 400
6. **DimaSeal**® FLK-1K / BMV 400 als geprüftes Flüssig-Kunststoff Abdichtungssystem (nach DIN 18195)
7. Bodeneinlauf
8. Gefälleverbundestrich
9. Balkonkragplatte
10. Silikonfuge
11. Randdämmstreifen mit SK-Fuß



Festverlegte Beläge auf wasserdurchlässigen Estrichen z.B. zementäre Einkornestriche mit kapillarpassiven Flächendrainagen
Mittiger Schichtenaufbau mit z.B. 10mm Feinsteinzeugfliesen

BALK 2.1.2.1.1

BAUSYSTEME
Mit Sicherheit innovativ.



BALK 2.1.2.1.1

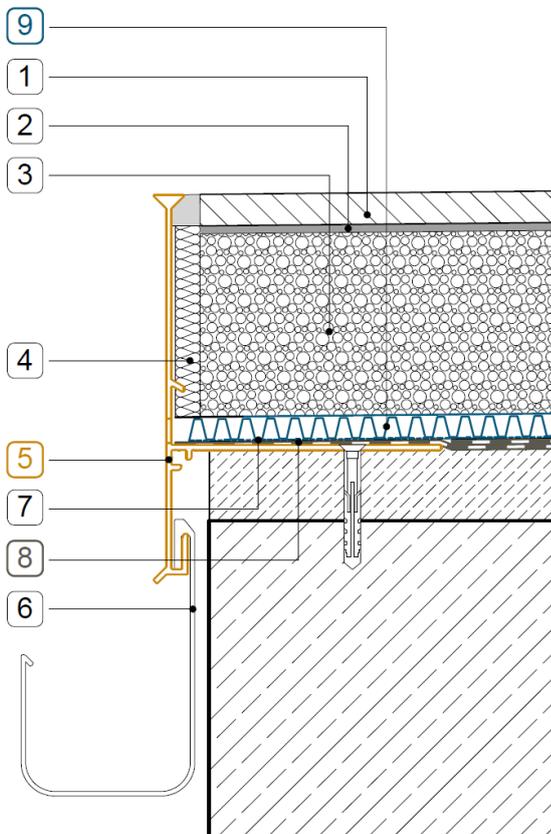
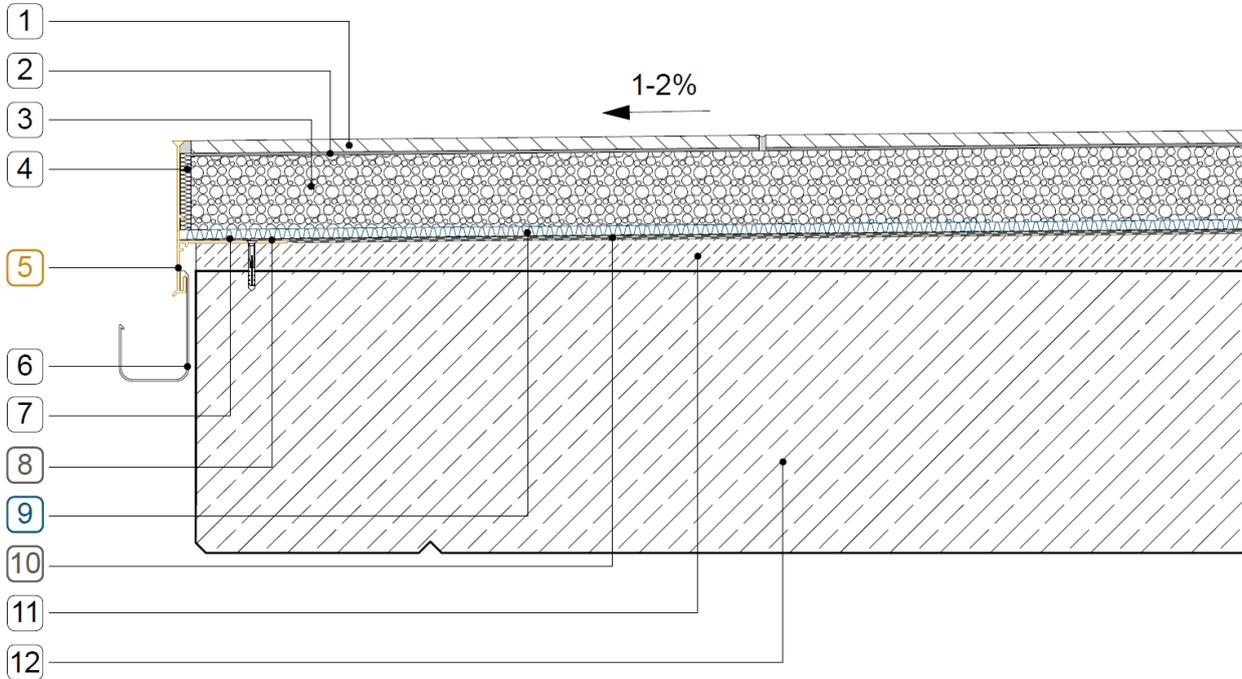
Mittiger Schichtenaufbau mit z.B. 10mm Feinsteinzeugfliesen

1. Fliesen, Platten oder Natursteinbelag
2. Dünnbettmörtel bzw. Kontaktschicht
3. wasserdurchlässige Lastverteilschicht aus zementären Drainmörtel (Werk trockenmörtel mit mind. 50 mm Höhe)
4. **HydraDrain®** MDM 7 Multi Drainagematte (7 mm)
5. Trennlage, z. B. PE-Folie 0.2 mm
6. **DimaSeal®** SDB 1000 / ABK 150 als geprüftes Abdichtungsbahnensystem oder **DimaSeal®** FLK-1K / ABV 150 als geprüftes Flüssig-Kunststoff Abdichtungssystem (nach DIN 18195)
7. Gefälleverbundestrich
8. Balkonkragplatte

BALK 2.1.2.3.1

Festverlegte Beläge auf wasserdurchlässigen Estrichen z.B. zementäre Einkornestriche mit kapillarpassiven Flächendrainagen

Randprofil mit Balkonrinnenkonstruktion-Direkteinhang der Balkonrinne



BALK 2.1.2.3.1

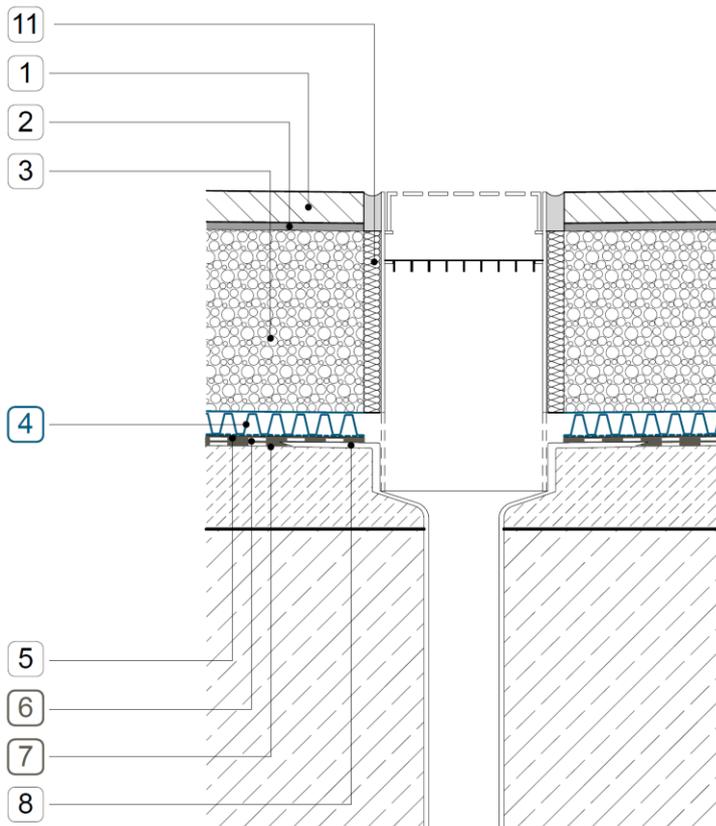
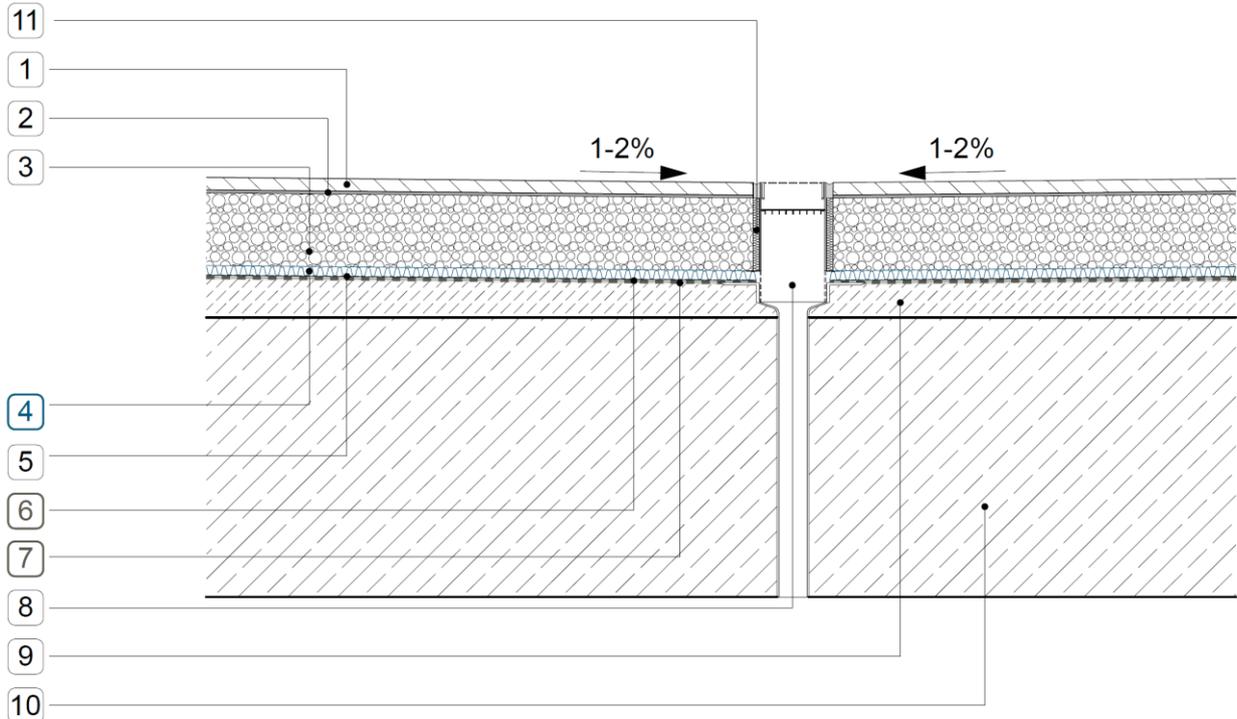
**Randprofil mit Balkonrinnenkonstruktion
Direkteinhang der Balkonrinne**

1. Fliesen, Platten oder Natursteinbelag
2. Dünnbettmörtel bzw. Kontaktschicht
3. wasserdurchlässige Lastverteilschicht aus zementären Drainmörtel (Werk trockenmörtel mit mind. 50 mm Höhe)
4. Randdämmstreifen mit SK-Fuß
5. **RabaFin**® DRP 71 Drain Randprofil
6. Balkonrinne
7. Trennlage, z. B. PE-Folie 0.2 mm
8. **DimaSeal**® ABK 150 bzw. ABV 150
9. **HydraDrain**® MDM 7 Multi Drainagematte (7 mm)
10. **DimaSeal**® SDB 1000 / ABK 150 als geprüftes Abdichtungsbahnsystem oder **DimaSeal**® FLK-1K / ABV 150 als geprüftes Flüssig-Kunststoff Abdichtungssystem (nach DIN 18195)
11. Gefälleverbundestrich
12. Balkonkragplatte

Festverlegte Beläge auf wasserdurchlässigen Estrichen z.B. zementäre
Einkornestriche mit kapillarpassiven Flächendrainagen
Bodenablauf mit zweiter Entwässerungsebene

BALK 2.1.2.5.1

BAUSYSTEME
Mit Sicherheit innovativ.



BALK 2.1.2.5.1

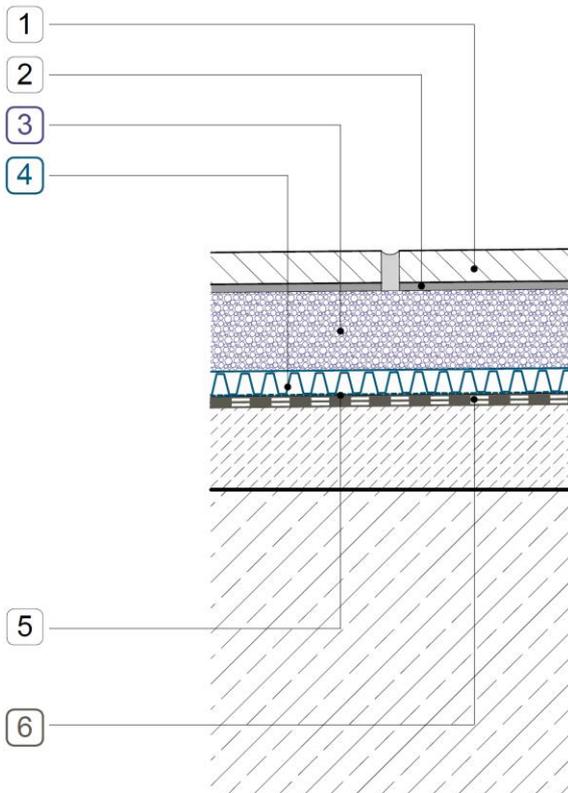
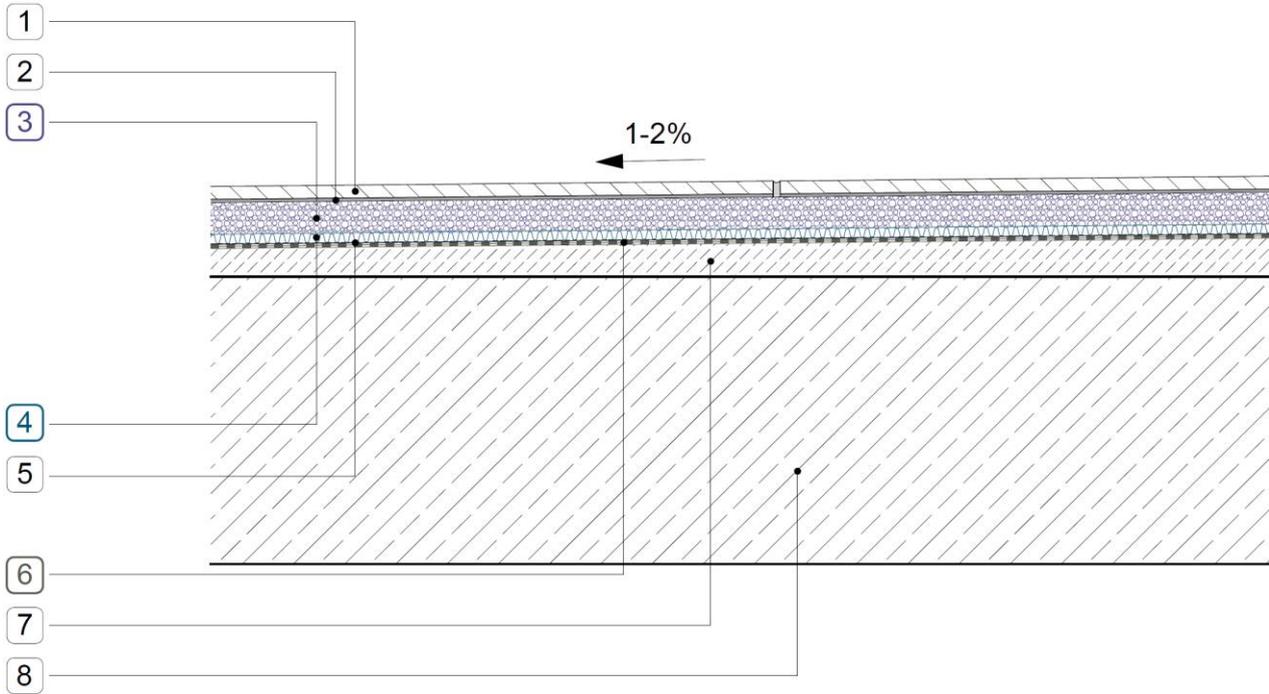
Bodenablauf mit zweiter Entwässerungsebene

1. Fliesen, Platten oder Natursteinbelag
2. Dünnbettmörtel bzw. Kontaktschicht
3. wasserdurchlässige Lastverteilschicht aus zementären Drainmörtel (Werk trockenmörtel mit mind. 50 mm Höhe)
4. **HydraDrain®** MDM 7 Multi Drainagematte (7 mm)
5. Trennlage, z. B. PE-Folie 0.2 mm
6. **DimaSeal®** BMV 400 bzw. BMK 400
7. **DimaSeal®** SDB 1000 / BMK 400 als geprüftes Abdichtungsbahnsystem oder **DimaSeal®** FLK-1K / BMV 400 als geprüftes Flüssig-Kunststoff Abdichtungssystem (nach DIN 18195)
8. Bodeneinlauf
9. Gefälleverbundestrich
10. Balkonkragplatte
11. Randdämmstreifen mit SK-Fuß

BALK 2.1.3.1.1

Festverlegte Beläge auf wasserdurchlässigen Dünn-Estrichen
Mittiger Schichtenaufbau mit z.B. 10mm Feinsteinzeugfliesen

BAUSYSTEME
Mit Sicherheit innovativ.



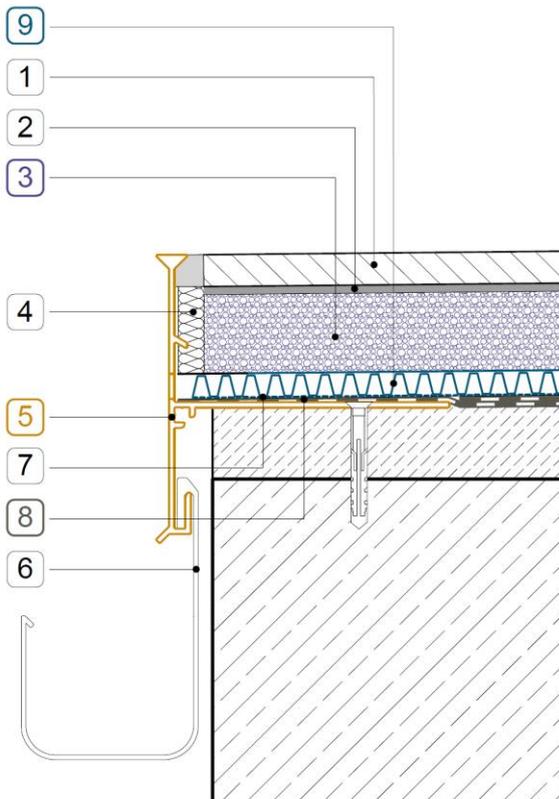
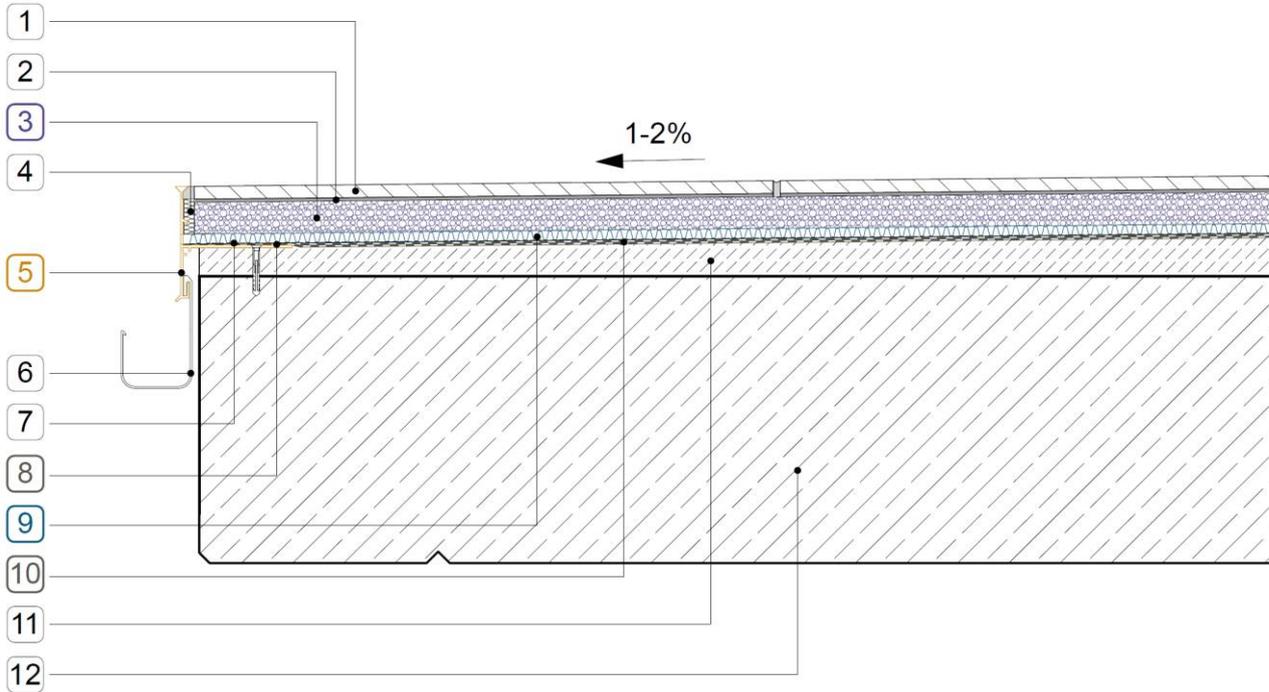
BALK 2.1.3.1.1

Mittiger Schichtenaufbau mit z.B. 10mm Feinsteinzeugfliesen

1. Fliesen, Platten oder Natursteinbelag
2. Dünnbettmörtel bzw. Kontaktschicht
3. **MortaColl**® EPH 100 / DRK 2-3
wasserdurchlässige Lastverteilungsschicht
aus dünn-schichtgem Einkommörtelsystem
(mind. 20 mm)
4. **HydraDrain**® MDM 7
Multi Drainagematte (7 mm)
5. Trennlage, z. B. PE-Folie 0.2 mm
6. **DimaSeal**® SDB 1000 / ABK 150
als geprüftes Abdichtungsbahnensystem oder
DimaSeal® FLK-1K / ABV 150
als geprüftes Flüssig-Kunststoff
Abdichtungssystem (nach DIN 18195)
7. Gefälleverbundestrich
8. Balkonkragplatte

BALK 2.1.3.3.1

Festverlegte Beläge auf wasserdurchlässigen Dünn-Estrichen
Randprofil mit Balkonrinnenkonstruktion-Direkteinhang der Balkonrinne



BALK 2.1.3.3.1

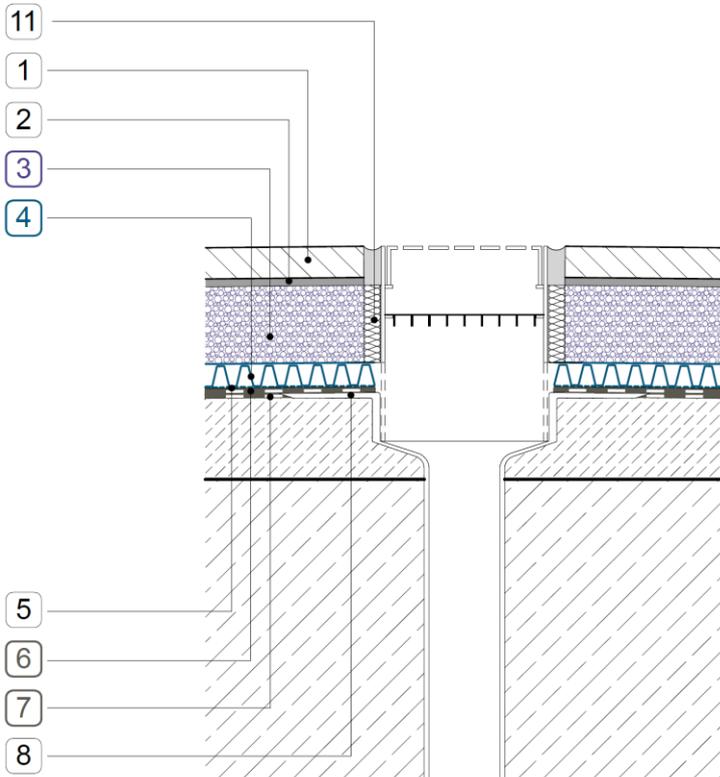
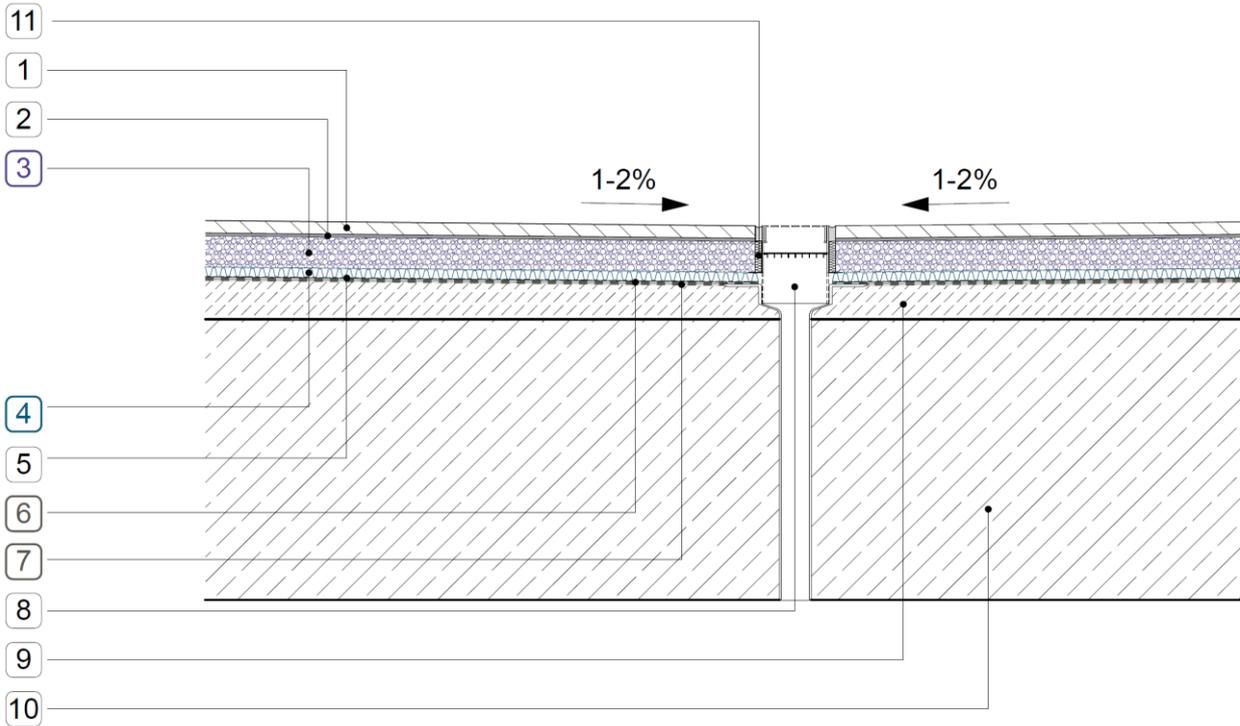
Randprofil mit Balkonrinnenkonstruktion
Direkteinhang der Balkonrinne

1. Fliesen, Platten oder Natursteinbelag
2. Dünnbettmörtel bzw. Kontaktschicht
3. **MortaColl®** EPH 100 / DRK 2-3
wasserdurchlässige Lastverteilungsschicht
aus dünnschichtigem Einkommörtelsystem
(mind. 20 mm)
4. Randdämmstreifen mit SK-Fuß
5. **RabaFin®** DRP 41 Drain Randprofil
6. Balkonrinne
7. Trennlage, z. B. PE-Folie 0.2 mm
8. **DimaSeal®** ABK 150 bzw. ABV 150
9. **HydraDrain®** MDM 7
Multi Drainagematte (7 mm)
10. **DimaSeal®** SDB 1000 / ABK 150
als geprüftes Abdichtungsbahnensystem oder
DimaSeal® FLK-1K / ABV 150
als geprüftes Flüssig-Kunststoff
Abdichtungssystem (nach DIN 18195)
11. Gefälleverbundestrich
12. Balkonkragplatte

BALK 2.1.3.5.1

Festverlegte Beläge auf wasserdurchlässigen Dünn-Estrichen
Bodenablauf mit zweiter Entwässerungsebene

BAUSYSTEME
Mit Sicherheit innovativ.



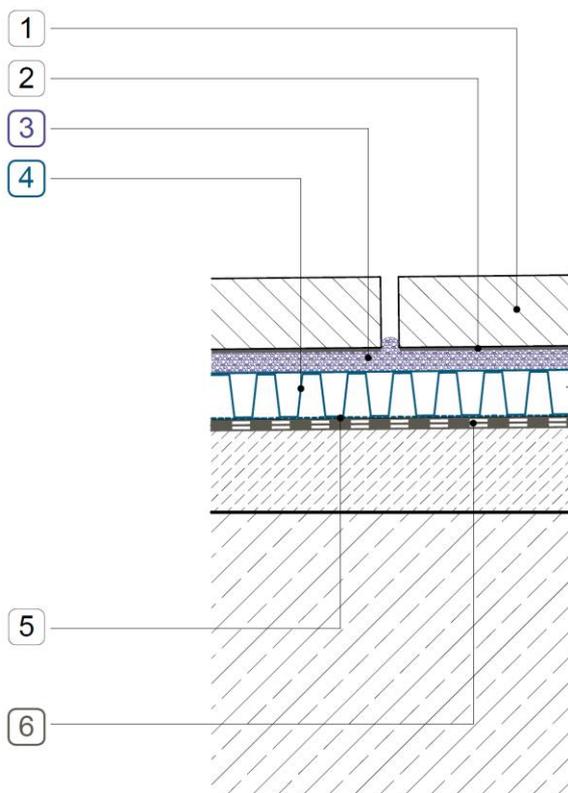
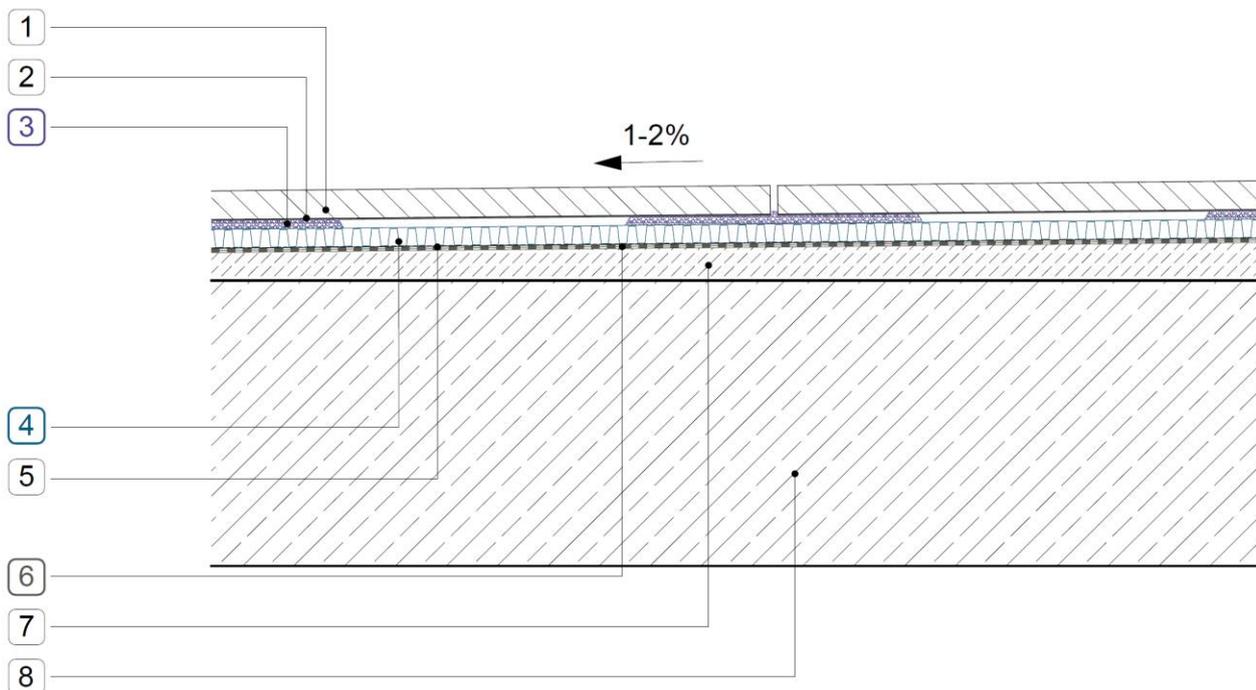
BALK 2.1.3.5.1
Bodenablauf mit zweiter
Entwässerungsebene

1. Fliesen, Platten oder Natursteinbelag
2. Dünnbettmörtel bzw. Kontaktschicht
3. **MortaColl**® EPH 100 / DRK 2-3
wasserdurchlässige Lastverteilungsschicht
aus dünn-schichtgem Einkornmörtelsystem
(mind. 20 mm)
4. **HydraDrain**® MDM 7
Multi Drainagematte (7 mm)
5. Trennlage, z. B. PE-Folie 0.2 mm
6. **DimaSeal**® BMV 400 bzw. BMK 400
7. **DimaSeal**® SDB 1000 / BMK 400
als geprüftes Abdichtungsbahnsystem oder
DimaSeal® FLK-1K / BMV 400
als geprüftes Flüssig-Kunststoff
Abdichtungssystem (nach DIN 18195)
8. Bodeneinlauf
9. Gefälleverbundestrich
10. Balkonkragplatte
11. Randdämmstreifen mit SK-Fuß



BALK 2.1.4.1.1

Punktweise fixiert gelagerte bzw. auf gestelzte Beläge
Mittiger Schichtenaufbau mit z.B. 20mm Naturwerksteinplatten / bzw. stranggepresste Platten



BALK 2.1.4.1.1

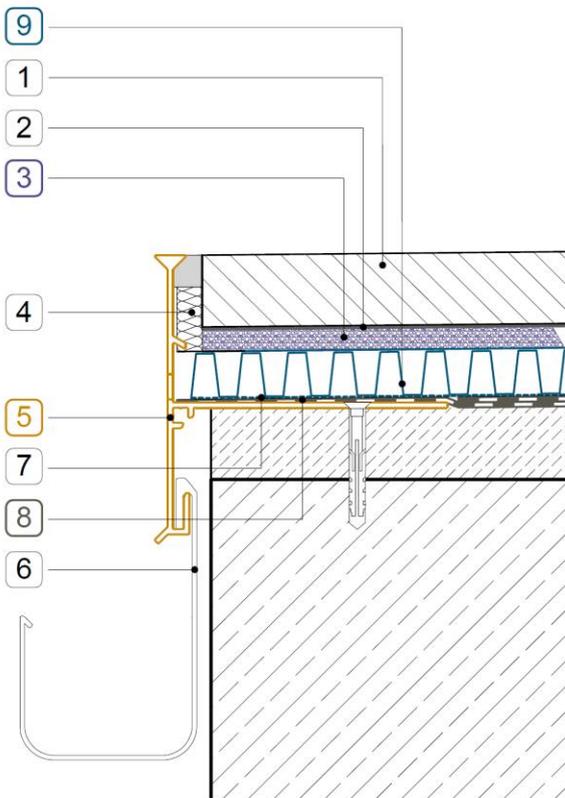
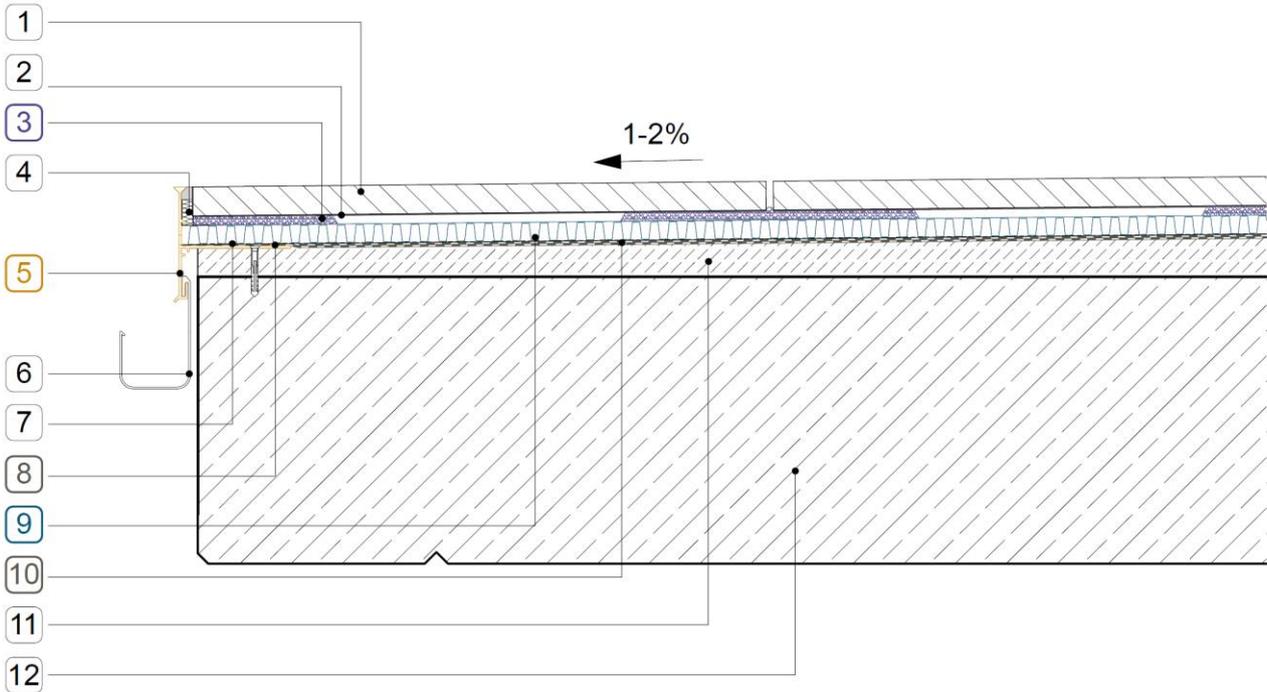
Mittiger Schichtenaufbau mit z.B. 20mm Naturwerksteinplatten / bzw. stranggepresste Platten

1. Platten Naturstein / Keramische Platten
offene Schattenfuge oder mit geeignetem elastischen Dichtstoff schließen
2. Kontaktschicht mit unterseitiger Haftspachtelung / geeigneter Dünnbettkleber
3. wasserdurchlässiger Spezialklebemörtel / Spezial-drainmörtel z.B. **MortaColl®** EPH 100 / DRK 2-3
4. **HydraDrain®** MDM 13
Multi Drainagematte (13 mm)
5. Trennlage, z. B. PE-Folie 0.2 mm
6. **DimaSeal®** SDB 1000 / ABK 150
als geprüftes Abdichtungsbahnensystem oder **DimaSeal®** FLK-1K / ABV 150
als geprüftes Flüssig-Kunststoff Abdichtungssystem (nach DIN 18195)
7. Gefälleverbundestrich
8. Balkonkragplatte

BALK 2.1.4.3.1

Punktweise fixiert gelagerte bzw. auf gestelzte Beläge
Randprofil mit Balkonrinnenkonstruktion-Direkteinhang der Balkonrinne

BAUSYSTEME
Mit Sicherheit innovativ.



BALK 2.1.4.3.1

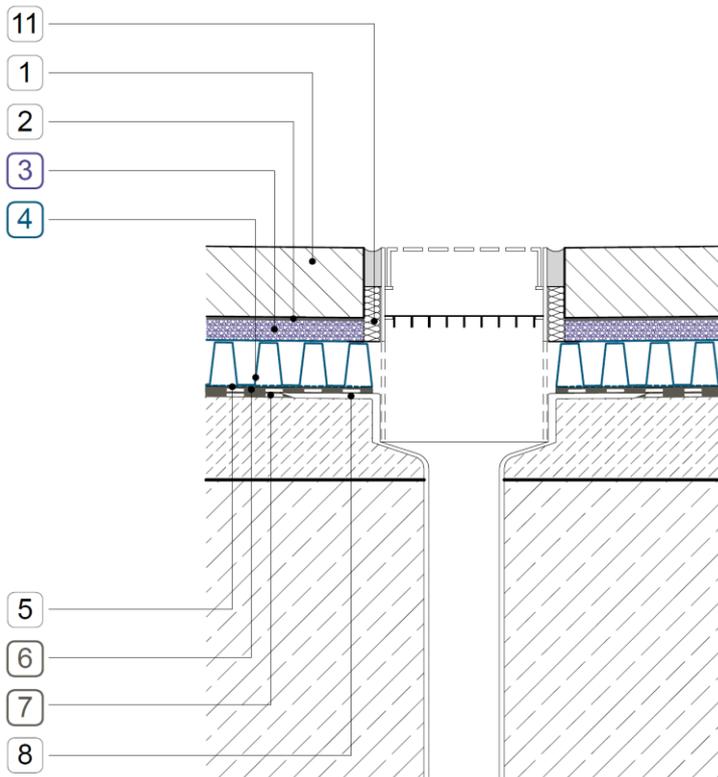
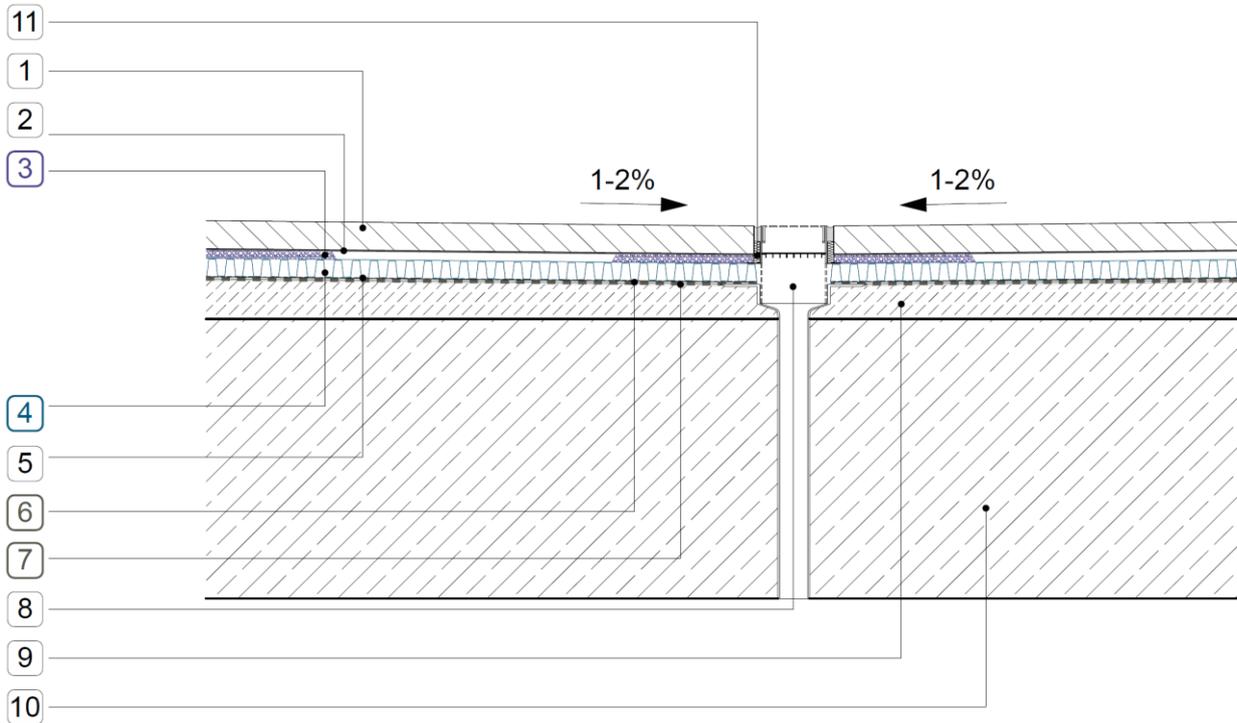
Randprofil mit Balkonrinnenkonstruktion
Direkteinhang der Balkonrinne

1. Platten Naturstein / Keramische Platten
offene Schattenfuge oder mit geeignetem
elastischen Dichtstoff schließen
2. Kontaktschicht mit unterseitiger
Haftpachtelung / geeigneter Dünnbettkleber
3. wasserdurchlässiger Spezialklebemörtel / Spezial-
drainmörtel z.B. **MortaColl**® EPH 100 / DRK 2-3
4. Randdämmstreifen mit SK-Fuß
5. **RabaFin**® DRP 41 Drain Randprofil
6. Balkonrinne
7. Trennlage, z. B. PE-Folie 0.2 mm
8. **DimaSeal**® ABK 150 bzw. ABV 150
9. **HydraDrain**® MDM 13
Multi Drainagematte (13 mm)
10. **DimaSeal**® SDB 1000 / ABK 150
als geprüftes Abdichtungsbahnensystem oder
DimaSeal® FLK-1K / ABV 150
als geprüftes Flüssig-Kunststoff
Abdichtungssystem (nach DIN 18195)
11. Gefälleverbundestrich
12. Balkonkragplatte

BALK 2.1.4.5.1

Punktweise fixiert gelagerte bzw. auf gestelzte Beläge
Bodenablauf mit zweiter Entwässerungsebene

BAUSYSTEME
Mit Sicherheit innovativ.



BALK 2.1.4.5.1
Bodenablauf mit zweiter
Entwässerungsebene

1. Platten Naturstein / Keramische Platten
offene Schattenfuge oder mit geeignetem
elastischen Dichtstoff schließen
2. Kontaktschicht mit unterseitiger
Haftpachtelung / geeigneter Dünnbettkleber
3. wasserdurchlässiger Spezialklebemörtel / Spezial-
drainmörtel z.B. **MortaColl®** EPH 100 / DRK 2-3
4. **HydraDrain®** MDM 13
Multi Drainagematte (13 mm)
5. Trennlage, z. B. PE-Folie 0.2 mm
6. **DimaSeal®** BMV 400 bzw. BMK 400
7. **DimaSeal®** SDB 1000 / BMK 400
als geprüftes Abdichtungsbahnsystem oder
DimaSeal® FLK-1K / BMV 400
als geprüftes Flüssig-Kunststoff
Abdichtungssystem (nach DIN 18195)
8. Bodeneinlauf
9. Gefälleverbundestrich
10. Balkenkragplatte
11. Randdämmstreifen mit SK-Fuß