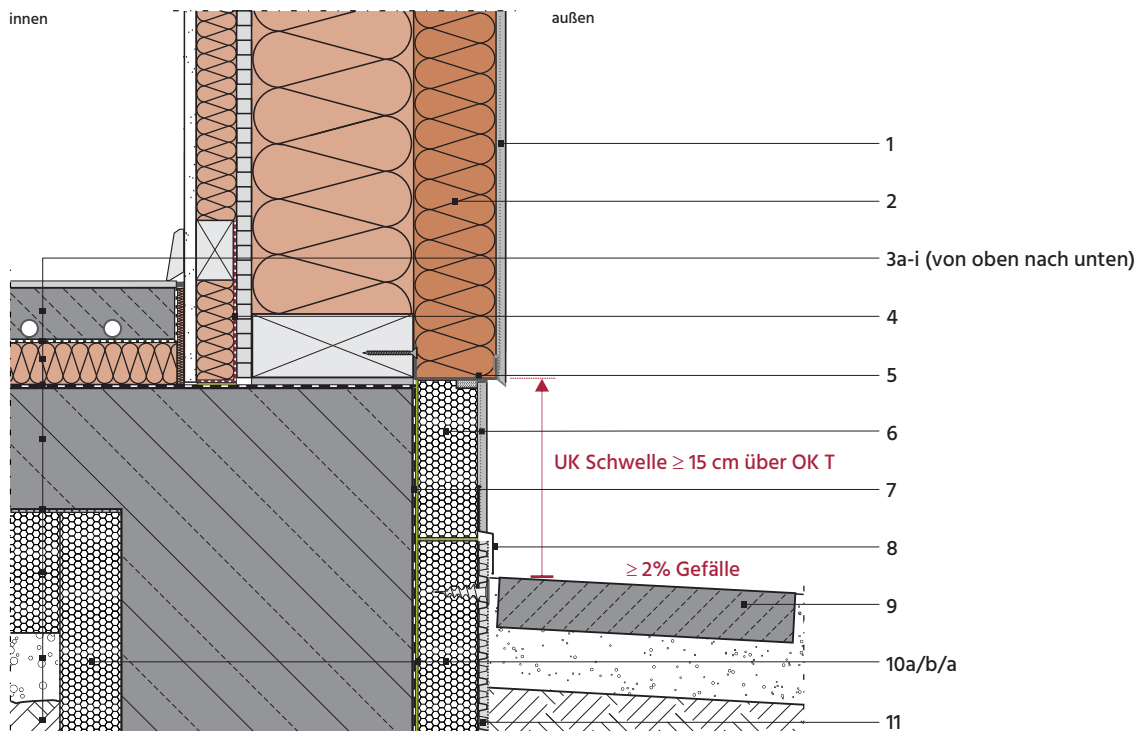


1_Sockelanschlüsse

1.2_Sockelausführung ohne Keller

1.2.1_Sockel bei wasserableitender Geländeoberfläche



Vertikalschnitt M 1:7,5

- 1 WDVS-Putzsystem mit bauaufsichtlichem Verwendbarkeitsnachweis für diese Anwendung
- 2 WDVS-Holzfaserdämmplatte, 80 mm, mit Klammern / Tellerschrauben direkt an Holzständern befestigt
- 3 Beispielhafter Aufbau der Bodenplatte mit $U = 0,216 \text{ W}/(\text{m}^2 \text{ K})$ (von oben nach unten):
- 3a Schwimmender Heizestrich Bauart A, 55 mm, Nenndicke $\geq 35 \text{ mm}$, mit Bodenbelag
- 3b Dämmschichtabdeckung
- 3c Holzfaserdämmplatte, 40 mm
- 3d Horizontale Bauwerksabdichtung gem. DIN 18533, verklebt mit (7)
- 3e Sohlplatte und Streifenfundamente aus Stahlbeton
- 3f Dämmschichtabdeckung
- 3g XPS-Perimeterdämmplatte mit Stufenfalz, 120 mm
- 3h Sauberkeitsschicht, hoch verdichtet
- 3i Gewachsener Boden
- 4 Luftdichter Anschluss der aussteifenden OSB-Beplankung gem. DIN 4108-7
- 5 Sockeltrogprofil mit Aufsteckprofil sowie vorkomprimiertem Fugendichtband und Putz-Trennband
- 6 EPS-Sockeldämmplatte, 60 mm, verklebt; mit Sockelputzsystem, systemspezifisch mit oder ohne mineralische Dichtschlämme
- 7 Vertikale Bauwerksabdichtung gem. DIN 18533, verklebt mit (3d)
- 8 Optionales Noppenbahnprofil
- 9 Wasserableitende Geländeoberfläche mit mind. 2% Gefälle
- 10a XPS-Perimeterdämmplatten beidseitig der Streifenfundamente, 60 mm
- 10b Dämmplattenkleber
- 11 Noppendrainbahn mit Filtrvlies, fixiert mit Noppenbahnschraube