

Wandaufbau (von innen nach außen)
 01 Lehmputz (mit Integrierter Wandheizung) 30mm
 02 Dämmung, Schüttwolle 3x50mm WLG 045
 03 Stampflehm 42cm
 (alle 4-5 Lagen stark erdfruchten trassalkgebundenen Mörtel einstampfen)

Bodenaufbau (von oben nach unten)
 01 Massivholz Dielen z.B. PARADOR LaStrada Kempas
 ölpräpariert, Lackversiegelt, unbehandelt 19mm
 02 Unterlegbahn
 03 Trockenestrich, im schließenden Verbund verlegt 2x20mm
 z.B. BIGIPS Rigidur Estrichelemente
 04 Dämmung, EPS 150mm
 05 Dichtungsbahn, bituminös
 06 Schutzplatte, Stahlbeton 22cm
 07 Sonderestrichschicht, Magerbeton 5cm
 08 Kapillarbrechende Schicht, Sand-Kies-Gemisch 15cm

Dichtband, luftdicht verklebt, z.B. SIGA Rissan 100
 Winkel, Stahl 100x150mm
 Holzrahmen, Lärche 15x42cm
 Anputzschiene 30x50mm
 Kompriband

Blechabdeckung, Zink 30x450mm
 Dichtband, luftdicht verklebt, z.B. SIGA Rissan 100
 C-Profil, Aluminium 30x30mm

Schlammziegel, gebrannt 30mm
 Falzblech, Zink 20x200mm

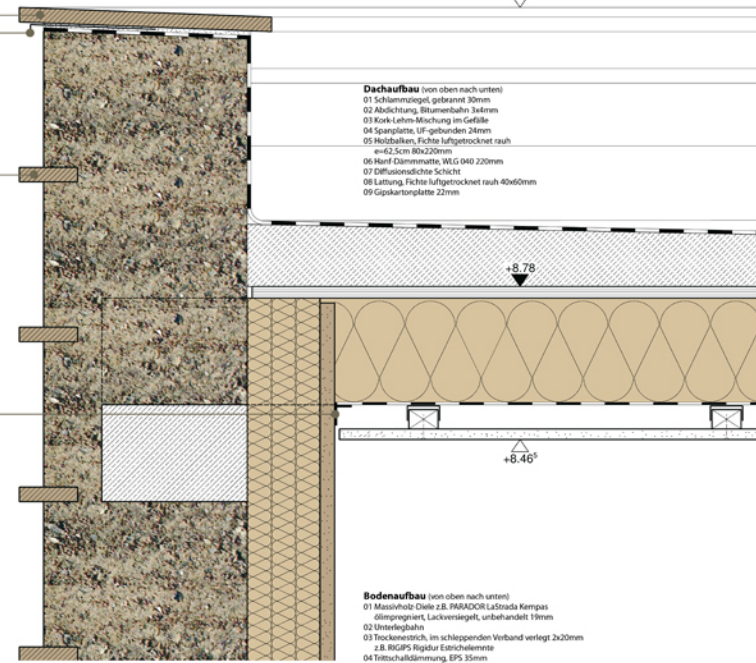
Erosionsschutz, Schlammziegel gebrannt 280x120x30mm

Dichtband, luftdicht verklebt z.B. SIGA Rissan 60

Detail 4 M 1:5

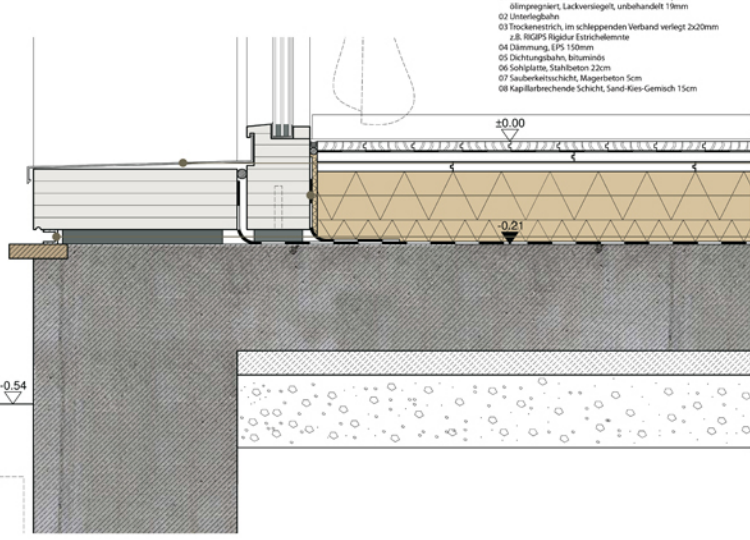
Sockelleiste, Holz 15x150mm

Ringanker Trasskalk mit Armierung 20x30cm



Dachaufbau (von oben nach unten)
 01 Schlammziegel, gebrannt 30mm
 02 Abdeckung, Bitumenbahn 3x3mm
 03 Kork-Lehm-Mischung im Gefälle
 04 Spanglatte, UF-gebunden 24mm
 05 Holzbalken, Fichte luftgetrocknet
 rah ≈ 62,5cm 80x220mm
 06 Hanf-Dämmmatte, WLG 040 220mm
 07 Diffusionsdichte Schicht
 08 Lattung, Fichte luftgetrocknet
 rah 40x60mm
 09 Gipskartonglatte 22mm

Bodenaufbau (von oben nach unten)
 01 Massivholz Dielen z.B. PARADOR LaStrada Kempas
 ölpräpariert, Lackversiegelt, unbehandelt 19mm
 02 Unterlegbahn
 03 Trockenestrich, im schließenden Verbund verlegt 2x20mm
 z.B. BIGIPS Rigidur Estrichelemente
 04 Fritschdämmung, EPS 15mm
 05 Spanglatte, UF-gebunden 24mm
 06 Holzbalken, Fichte luftgetrocknet
 rah ≈ 62,5cm 80x220mm
 umlaufend luftdicht verklebt z.B. SIGA Rissan 60
 07 Lehm-Hobelspan-Schüttung
 08 Rieselchutz 3-lagiges PP-Vlies z.B. pro clima RB
 09 Spanglatte, UF-gebunden 22mm
 10 Lattung, Fichte luftgetrocknet
 rah 20x40mm
 11 Korkerattung, Fichte luftgetrocknet
 rah 40x60mm
 12 Gipskartonglatte 22mm



Detail 1 M 1:5

Detail 3 M 1:5