

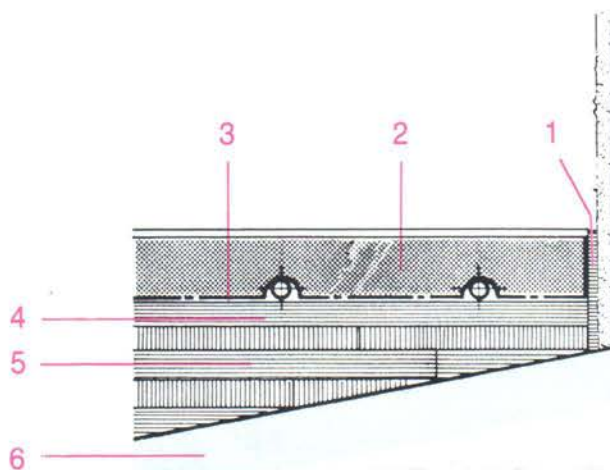
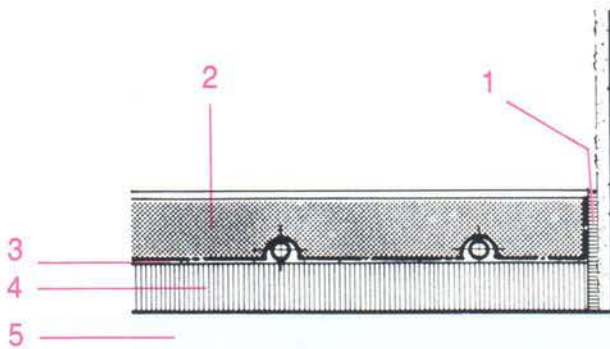
Anhydrit-Fliessestrich

Neubau:

- 1 PE-Randstellstreifen 8 mm
- 2 Anhydrit-Fließunterlagsboden
mit Bodenheizung mindestens **5 cm** stark
ohne Bodenheizung mindestens **3 cm** stark
- 3 Plasticfolie verklebt
- 4 Trittschall / therm. Isolation
- 5 Betonboden

Bodensanierung / Umbau:

- 1 PE-Randstellstreifen 8 mm
- 2 Anhydrit-Fließunterlagsboden
- 3 Plasticfolie verklebt
- 4 Trittschall / therm. Isolation
- 5 Ausgleichsschicht z.B. Polystyrol-Platten oder Polystyrol-Leichtbeton
- 6 bestehender Boden / Holzbelag etc.



Mechanische Eigenschaften

und bauphysikalische Daten:

Druckfestigkeit	nach Norm SIA 251
Biegezugfestigkeit	nach Norm SIA 251
Rohdichte	ca. 2,0 kg/l.
Schwinden	0,1 mm/m
Begehbarkeit (20°C/60% RF)	ab 48 Stunden
Belastbarkeit (20°C/60% RF)	ab 7 Tage
Ausdehnungskoeffizient	0,012 mm/°C/lm
Wärmeleitzahl	ca. 1,2 W/mK
Ausgleichsfeuchte	Diff.-dichte Beläge: 0,5% Diff.-fähige Beläge: 1,0 %
Brennbarkeit	nicht brennbar
Verlegeleistung	bis 2000 m ² /Tag

Anhydrit-Fliessestrich eignet sich ausgezeichnet als biologischer Baustoff

Roos
Böden
Be-stehen Sie darauf