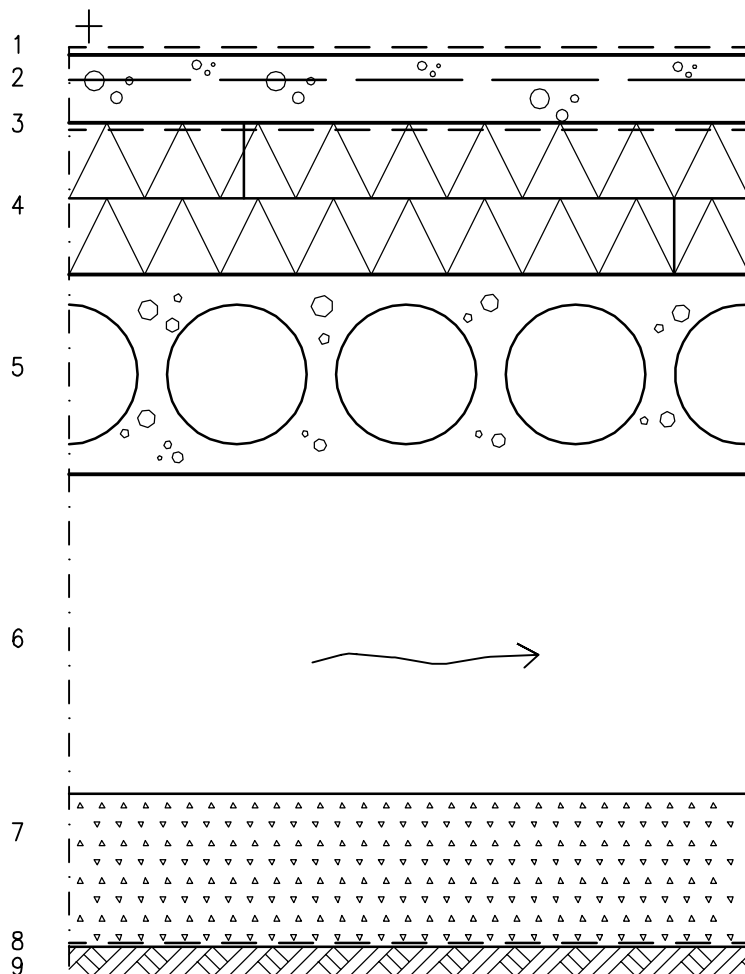


	Sisältö Ontelolaatta–alapohja, tuuletettu Yläpuolinen solupolystyreenieriste Kelluva pintalaatta	
Suunnittelija	Työn nro	
	Päiväys	Tekijä
		AP9

mittakaava 1:10



- | | | |
|---------------|---|---|
| 70...90 mm | 1 | Pintamateriaali ja -käsittely huoneselityksen mukaan |
| | 2 | Teräsbetoni-laatta, BY 45 luokka A-4-30, keskeinen rauditus 6-150 B500K |
| 200 mm | 3 | Suodatinkangas |
| | 4 | Solupolystyreenilevy EPS 100 LATTIA 100 + 100 mm, levyjen saumat limitettynä, $\lambda d = 0,036$ |
| | 5 | Ontelolaatta, rakennepiirustusten mukaan |
| ≥ 800 mm | 6 | Tuuletettu alustatila (SRMK D1) |
| ≥ 300 mm | 7 | Salaojituseros, sepeli ϕ 6...32 mm; kapillaarikatko |
| | 8 | Suodatinkangas ≥ 120 g/m ² (KL II), kun pohjamaa on savea tai silttiä |
| | 9 | Perusmaa tai kitkamaatäyttö, kallistus salaojiin 1:50 |

TOTEUTUS- JA SUUNNITTELUOHJEET:

- humusmaa poistetaan ennen sepelikerroksen asennusta
- ontelolaatan pinta tasoitetaan esim. hienolla kuivalla hiekalla
- alustatilassa koneellinen tuuletus rakenne- ja LVI-suunnitelmien mukaan, korvausilma-aukot sokkelissa, tuuletusaukkojen määrä enintään 8 % alapohjan pinta-alasta
- viemäreiden ja huoltoreittien kohdalla alustatila ≥ 1200 mm
- pintalaatan kutistumissaumat ja liittymät pystyrakenteisiin sekä pintarakenteen liikuntasauvat rakennepiirustusten mukaan
- pintalaatta irroitetaan joustavalla rakenteella irti ympäröivistä seinistä ja muista kantavista rakenteista, LVI-laitteista ja putkista
- 300 mm sepeli ϕ 6...32 mm, voidaan korvata 200 mm pestyllä sepelillä ϕ 6...32 mm

LÄMMÖNLÄPÄISYKERROIN: 0,17 W/m² K, SRMK C3-2010 vertailuarvo 0,17