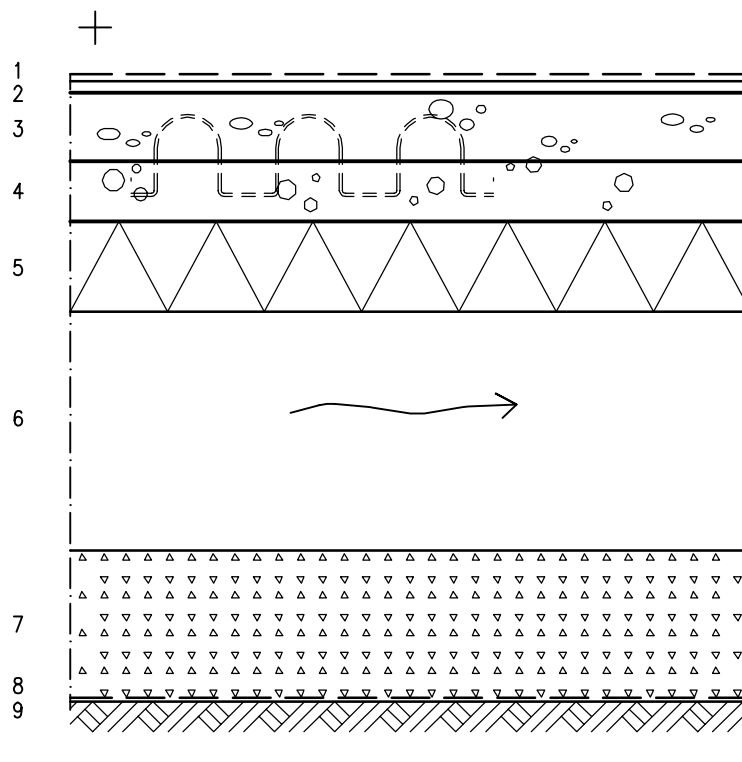


	Sisältö Kuurilaatta–alapohja, kantava, tuuletettu Alapuolinen solupolystyreenieriste Tasoite	
Suunnittelija	Työn nro	AP21
	Päiväys	

mittakaava 1:10



- | | |
|---------------|---|
| 5 . . . 15 mm | 1 Pintamateriaali ja -käsittely huoneselityksen mukaan |
| | 2 Tasoite rakennusselityksen mukaan (nimellispaksuus 15 mm) |
| | 3 Liittorakenne, paikalla valettu teräsbetonilaatta rakennepiirustusten mukaan, BY 45 luokka C-4-30 |
| 170 mm | 4 Kuorilaatta rakennepiirustusten mukaan |
| | 5 Solupolystyreenilevy EPS, kiinnitetty kuorilaattaan, $\lambda_d = 0,031$, paloluokka E |
| ≥ 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
- lämmöneristyslevyt tiivistetään saumoista, sokkeliliittymistä ja läpimenojen kohdilta polyuretaanivaahdolla
- 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
- 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