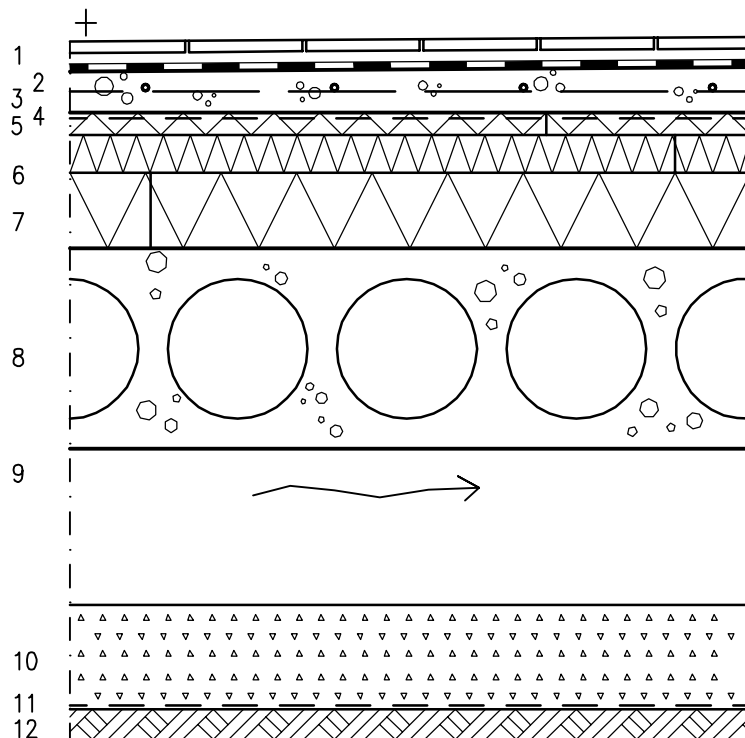


Suunnittelija	Sisältö Ontelolaatta–alapohja, tuuletettu Yläpuol. solupolystyreeni- ja polyuretaanieriste Kelluva pintal., vedener. ja laatoitus; askeläänier.	
	Työn nro	
	Päiväys	Tekijä
AP14		

mittakaava 1:10



- $\leq 25 \text{ mm}$ 1 Lattialaatat (huoneselityksen mukaan), kiinnityslaasti
 $50 \dots 100 \text{ mm}$ 2 Sertifioitu siveltävä vedeneristysjärjestelmä
3 Teräsbetoni-laatta BY 45 luokka A-4-30, keskeinen rauditus 6-150 B500K, kallistus $\geq 1:80$, kaivojen läheisyydessä $\geq 1:50$
4 Suodatinkangas
 30 mm 5 Askelääneneristelevy, $\lambda d = 0,039$
 50 mm 6 Solypolyuretaanilevy, $\lambda d = 0,026$
 100 mm 7 Solupolystyreenilevy EPS 100 LATTIA, $\lambda d = 0,036$
eristelevyjen saumat limitetty
8 Ontelolaatta, rakennepiirustusten mukaan
 $\geq 800 \text{ mm}$ 9 Tuuletettu alustatila (SRMK D1)
 $\geq 300 \text{ mm}$ 10 Salaojituseros, sepeli $\phi 6 \dots 32 \text{ mm}$; kapillaarikatko
11 Suodatinkangas $\geq 120 \text{ g/m}^2$ (KL II), kun pohjamaa on savea tai silttiä
12 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 $\geq 1200 \text{ mm}$
 - 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 $\phi 6 \dots 32 \text{ mm}$, voidaan korvata 200 mm pestyllä sepeillä $\phi 6 \dots 32 \text{ mm}$
 - kaivojen ja viemäreiden liittymät vedeneriste- ja kaivotoimittajan ohjeen mukaan
 - vedeneristys nostetaan seinille saumattomasti katonrajaan saakka
 - märkien tilojen siveltävä vedeneristys liittymineen, tarvikkeineen, laasteineen, jne järjestelmätomittajan sertifikaatin ja ohjeistuksen mukaan
- LÄMMÖNLÄPÄISYKERROIN:** 0,17 W/m² K, SRMK C3-2010 vertailuarvo 0,17