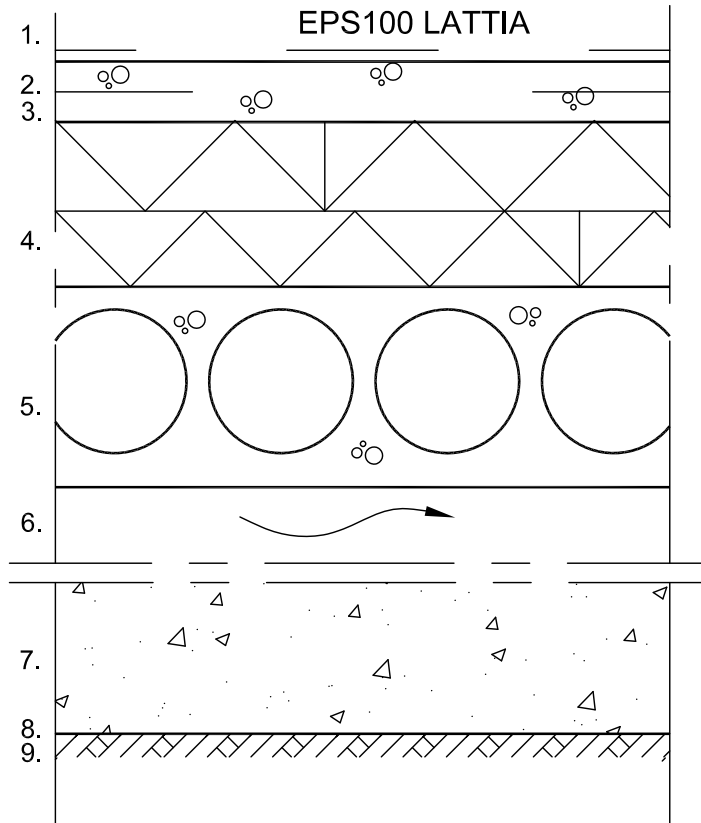


2.1.5 TUULETTUVA ALAPOHJA

MK 1:10

ERISTYS ONTELOLAATAN PÄÄLLÄ EPS100 LATTIA



1. Pintamateriaali ja -käsittely, huoneselityksen mukaan
80 mm
2. Teräsbetonilaatta, BY 31 luokka A - 4 - 30, keskeinen rauditus: 5-150 B 500 K
3. Suodatinkangas tai sitkeM+000E4 suojapaperi tarvittaessa
220mm
4. Lämmöneriste, **Jackon ThermiSol EPS 100 Lattia** 100 + 120 mm saumat limitetty
200/265 mm
5. Ontelolaatta, rakennepiirustusten mukaan (esim. P20 tai P27)
≥ 800 mm
6. Tuulettu ryömintätila
≥ 200 mm
7. Salaojituskerros, sepeli Ø 6...32 mm
8. Suodatinkangas KL II, kun pohjamaa savea tai silttiä
9. Perusmaa kallistettu väh. 1:100 salaojiin.

TOTEUTUS- JA SUUNNITTELUOHJEET:

- humusmaa poistetaan ennen sepelikerroksen asennusta
- hyötykuormat: Pintakuorma 2,5 kN/m²
Pistekuorma 1,5 kN/m²

LÄMMÖNLÄPÄISYKERROIN (U-arvo): 0,15 W/m² K

EPS 100 LATTIA

U-arvo W/(m ² K)	Passiivi	Matalaenergia			A-luokka	B-luokka	2010 Rak. määrä.	
		0,07	0,09	0,10			0,11	0,14
Ontelolaatta								
P15	500	400	350	300	240	200	120	
P20	500	400	350	300	240	200	120	
P27	500	400	350	300	240	200	120	