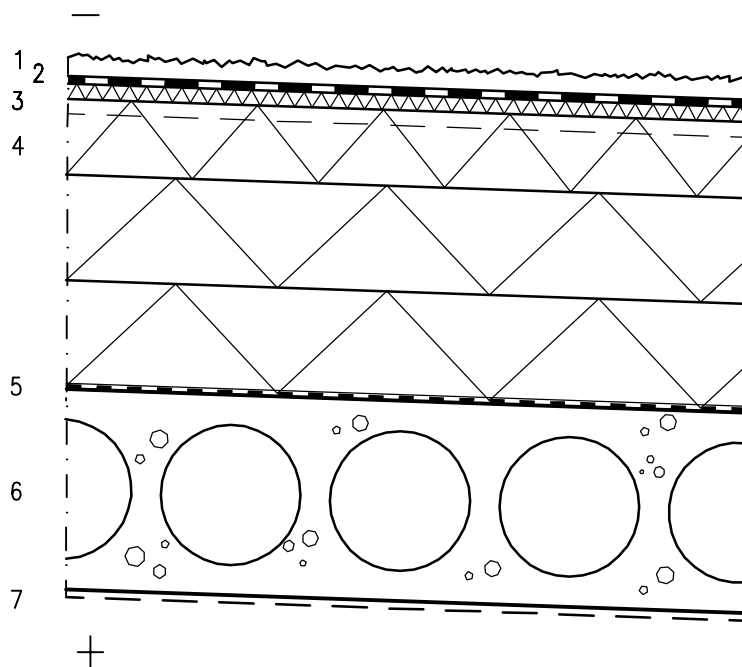


	Sisältö Ontelolaattayläpohja, vino Mineraalivillaaeriste Kumibitumikermieriste, suojakiveys	
Suunnittelija	Työn nro	
	Päiväys	Tekijä
		YP5

mittakaava 1:10



- | | |
|-------------------------------------|---|
| ≥ 20 mm

30 mm
380 mm | 1 Suojakiveys \varnothing 8...20 mm, 35 kg/m ²
2 Vedeneristys, käyttöluokka VE80, kumibitumikermi,
alin matto hitsattuna kauttaaltaan alustaansa, suositeltu kallistus jiirissä $\geq 1:60$
3 Kova mineraalivilla (ROB 50 t tai OL-TOP) $\lambda d = 0,039 / 0,037$
4 Uritettu aluskattolevy (ROS 30 g tai OL-P), $\lambda d = 0,037$
(140 + 140 + 100 mm) ylin uritettu
5 Höyrynsulku K-MS 170/3000) kauttaaltaan bitumilla liimaten
6 Ontelolaatta, kallistettuna rakennepiirustusten mukaan
7 Pintakäsittely huoneselityksen mukaan |
|-------------------------------------|---|

TOTEUTUS- JA SUUNNITTELUOHJEET:

- suojakiveys kiinnitetään alustaansa bitumilla kaivojen läheisyydessä n. 1 m:n säteellä ja aina kun kallistus $\geq 1:20$
- lämmöneristelevyt ladotaan tiiviisti toisiaan vasten limittäin
- alin kermi ja lämmöneristelevyt kiinnitetään alustaansa mekaanisin läpikiinnikkein, kiinnikkeiden tiheys norm. olosuhteissa 2...3 kpl/m², reuna-alueilla 4...6 kpl/m²
- kallistukset kantavalla rakenteella, vastakallistukset betonilla
- höyrynsulku asennetaan vastakallistusbetonin päälle
- tuuletusurat jatkuvia, tuuletus räystäältä ja alipainetuulettimin rakennesuunn. mukaan
- tuulisilla alueilla suojakiveys \varnothing 16...32 mm 70 kg/m²
- suojakiveys voidaan jättää pois mikäli käytetään pintasirotteellista pintakermiä ja mekaaniset kiinnikkeet mitoitetaan tuulen imulle (toimittajan laskelmat)

LÄMMÖNLÄPÄISYKERROIN: 0,09 W/m² K, SRMK C3-2010 vertailuarvo 0,09