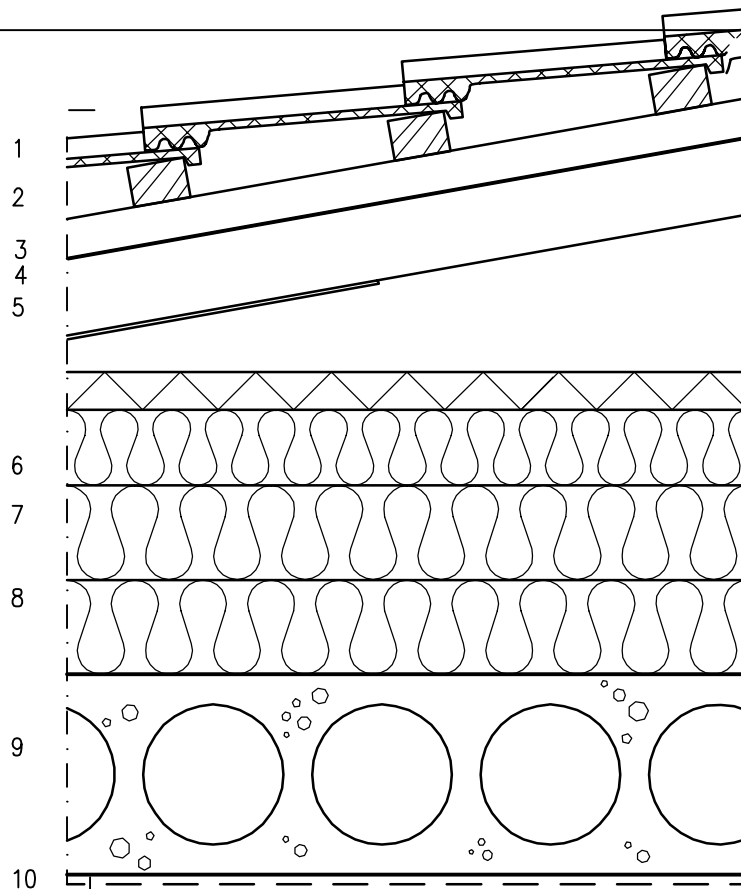


Suunnittelija	Sisältö Ontelolaattayläpohja Mineraalivillaeeriste, tuuletettu ilmatila Betoniitiilikate	
	Työn nro	
	Päiväys	Tekijä
YP12		

mittakaava 1:10



- | | |
|----|-----------------------------------------------------------------------|
| 1 | Betonikattotiili rakennuslityksen mukaan |
| 2 | Orret, rakennepiirustusten mukaan |
| 3 | Korokepuut 50x75 |
| 4 | Aluskate rakennepiirustusten mukaan |
| 5 | Kattokannattajat, rakennepiirustusten mukaan |
| 6 | Tuuletettu ilmatila |
| 7 | Mineraalivilla: ryhmä 03.050, $\lambda d = 0,034$ |
| 8 | Mineraalivilla: ryhmä 01.036 (125 + 125 + 100 mm) $\lambda d = 0,036$ |
| 9 | Ontelolaatta, rakennepiirustusten mukaan |
| 10 | Pintakäsittely huoneselityksen mukaan |

50 mm
≥ 100 mm
50 mm
350 mm

TOTEUTUS- JA SUUNNITTELUOHJEET:

- kallistus $\geq 1:4$
- katteen kiinnitys kattotiilivalmistajan ohjeen ja RT 85-10848 mukaan
- tuuletus osastoittain rakennesuunnittelijan ohjeen mukaan
- tehdasvalmisteisten kattokannattajien käyttö suositeltavaa
- tuulensuojaus $b \geq 1000$ mm reuna-alueella (kovalevy 3.2 mm)
- kattoluukut ilmatilaan, ketjukiinnitys
- mineraalivillalevyjen saumat limittäin
- ontelolaatan saumat käsitellään kumibitumikermikaistalla $b > 100$ mm
- ullakon osastointi SRMK:n E1 mukaan
- kulkusillat ullakolla kaikille huoltokohteille detaljipiirustusten mukaan
- räystään ruodelaudoituksen puutavara luokkaa B, RT 21-10750
- aluskate asennettava siten, että vedenpoisto räystäälle toimii
- harjalla käytettävä ns. tiivisteharjatiiliä
- aluskatteen yläpuolinen tuuletusväli suunniteltava lappeen pituuden ja muodon ehdoilla

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