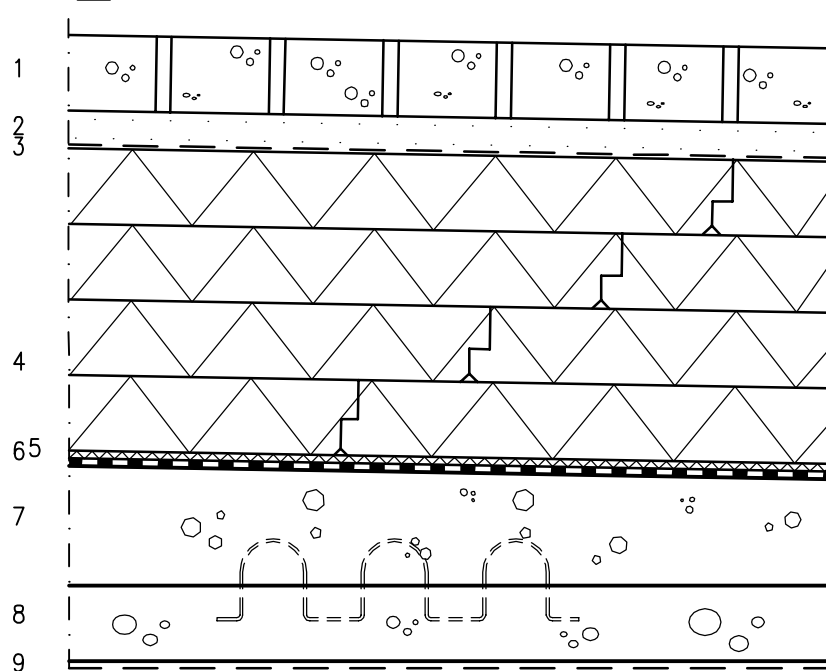


Suunnittelija	Sisältö Kuorilaattayläpohja; käännetty rakenne Kattoterassi; XPS-solupolystyreenieriste Betoniside- tai noppakiveys	
	Työn nro	
	Päiväys	Tekijä
YP28		

mittakaava 1:10



- | | | |
|------------|---|---|
| n . 100 mm | 1 | Betoniside- tai noppakiveys rakennusselityksen mukaan |
| 50 mm | 2 | Asennushiekka ϕ 0...8 mm kivivalmistajan ohjeen mukaan (pesty) |
| | 3 | Kaksinkertainen suodatinkangas 2 x 150 g/m ² , saumat limittäin |
| 400 mm | 4 | Suulakepuristettu solupolystyreeni XPS, Styrofoam 300, SL-A-N (4 x 100 mm), uritettu, pontatut reunat, lambda d = 0,037 |
| 10 mm | 5 | Salaojamatto Enkadrain TP |
| n . 20 mm | 6 | Vedeneristys, käyttöluokka VE80, kumibitumikermi, kallistus \geq 1:80 jiirissä |
| | 7 | Liittorakenne, paikalla valettu teräsbetonilaatta rakennepiirustusten mukaan yläpinta kallistettu |
| | 8 | Kuorilaatta rakennepiirustusten mukaan |
| | 9 | Pintakäsittely huoneselityksen mukaan |

TOTEUTUS- JA SUUNNITTELUOHJEET:

- kiveyksen korko enintään valmis lattian pinta - 150 mm (terassin oven kohdalla kermin nosto > 150 mm pintalaatan päältä ehjänä seinälle)
- betonisidekivet säänkestävää betonia
- alus-, väli- ja pintakermi kiinnitetään kauttaaltaan kumibitumilla hitsaten
- lämmöneristelevyt ladotaan tiiviisti saumat limittäin
- vedeneristeelle on välittömästi työn valmistuttua suoritettava vedenpaine koe 3 vrk
- vedeneristeet on välittömästi onnistuneen vedenpaine kokeen jälkeen suojattava pintarakenteilla
- kattokaivot hiekkapesällisiä sähkösaattolämmitettyjä käännety katon kaivoja erikoispiirustuksen mukaan (kaivo ja putket AISI 316, putkien $\phi \geq$ 100 mm, kaivonkansi valurautaa)

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