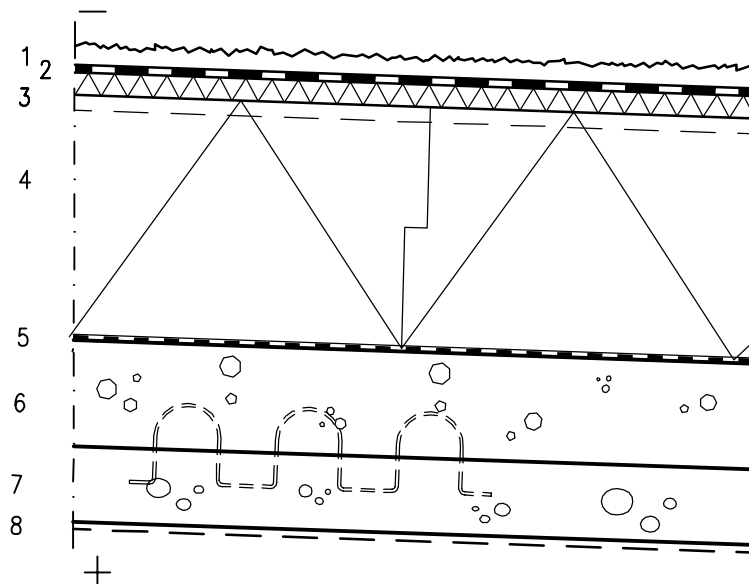


Suunnittelija	Sisältö Kuorilaattayläpohja, vino Solupolystyreenieriste, kova mineraalivilla Kumibitumikermieriste, suojakiveys	
	Työn nro	
	Päiväys	Tekijä
YP26		

mittakaava 1:10



- |   |   |
|---|---|
| <p>≥ 20 mm</p> <p>30 mm</p> <p>320 mm</p> | <p>1 Suojakiveys Ø 8...20 mm, 35 kg/m<sup>2</sup></p> <p>2 Vedeneristys, käyttöluokka VE80, kumibitumikermi, alin matto hitsattuna kauttaaltaan alustaansa, suositeltu kallistus jiirissä ≥ 1:60</p> <p>3 Kova mineraalivilla (ROB 50 t tai OL-TOP) lambda d = 0,039 / 0,037</p> <p>4 Solupolystyreenieriste Thermisol Platina, Uritettu, pontattu, lambda d = 0,031 mekaanisesti kiinnitetty</p> <p>5 Höyrynsulku K-MS 170/3000) kauttaaltaan bitumilla liimaten</p> <p>6 Liittorakenne, paikalla valettu teräsbetoni laatta rakennepiirustusten mukaan</p> <p>7 Kuorilaatta rakennepiirustusten mukaan</p> <p>8 Pintakäsittely huoneselityksen mukaan</p> |
|---|---|

#### TOTEUTUS- JA SUUNNITTELUOHJEET:

- suojakiveys kiinnitetään alustaansa bitumilla kaivojen läheisyydessä n. 1 m:n säteellä ja aina kun kallistus ≥ 1:20
- lämmöneristelevyt ladotaan tiiviisti toisiaan vasten limittäin
- alin kermi ja lämmöneristelevyt kiinnitetään alustaansa mekaanisin läpikiinnikkein, kiinnikkeiden tiheys norm. olosuhteissa 2...3 kpl/m<sup>2</sup>, reuna-alueilla 4...6 kpl/m<sup>2</sup>
- kallistukset kantavalla rakenteella, vastakallistukset betonilla
- höyrynsulku asennetaan vastakallistusbetonin päälle
- eristeen uritus tulee tehdä toimivaksi tuuletuskanavistiksi; tuuletus räystäältä ja alipainetuulettimin rakennesuunn. mukaan
- tuulisilla alueilla suojakiveys Ø 16...32 mm 70 kg/m<sup>2</sup>
- suojakiveys voidaan jättää pois mikäli käytetään pintasiroteellista pintakermiä ja mekaaniset kiinnikkeet mitoitetaan tuulen imulle (toimittajan laskelmat)

LÄMMÖNLÄPÄISYKERROIN: 0,09 W/m<sup>2</sup> K, SRMK C3-2010 vertailuarvo 0,09