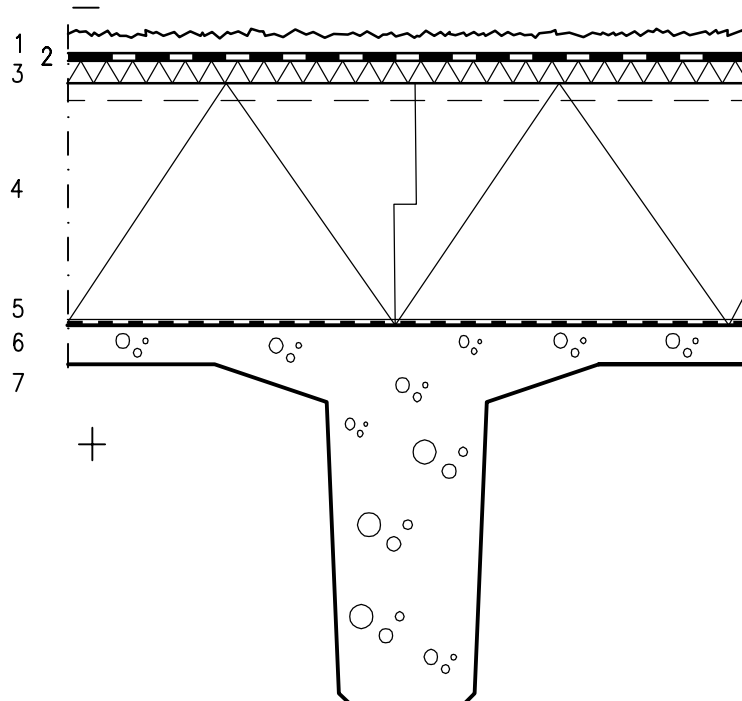


| | | |
|---------------|--|--------|
| Suunnittelija | Sisältö TT-laatta yläpohja Solupolystyreenieriste ja kova mineraalivilla Kumibitumikermieriste, suojakiveys | |
| | Työn nro | |
| | Päiväys | Tekijä |
| YP52 | | |

mittakaava 1:10



- | | |
|---|--|
| <p>≥ 20 mm</p> <p>30 mm</p> <p>320 mm</p> | <p>1 Suojakiveys Ø 8...20 mm, 35 kg/m²</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 (KEL 50/2200) + saumakaistat</p> <p>6 HTT-laatta tai TT-laatta kallistettuna rakennepiirustusten mukaan</p> <p>7 Pintamateriaali ja -käsittely huoneselityksen mukaan</p> |
|---|--|

TOTEUTUS- JA SUUNNITTELUOHJEET:

- eristeen uritus tulee tehdä toimivaksi tuuletuskanavistoksi
- 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/m², reuna-alueilla 4...6 kpl/m²
- tuuletusurat jatkuvia, tuuletus räystäiltä ja alipainetuulettimin rakennesuunn. mukaan
- tuulisilla alueilla suojakiveys Ø 16...32 mm 70 kg/m²
- suojakiveys voidaan jättää pois mikäli käytetään pintasiroteellista pintakermiä ja mekaaniset kiinnikkeet mitoitetaan tuulen imulle (toimittajan laskelmat)
- lämmöneristeen tuuletus suunniteltava kohdekohtaisesti

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