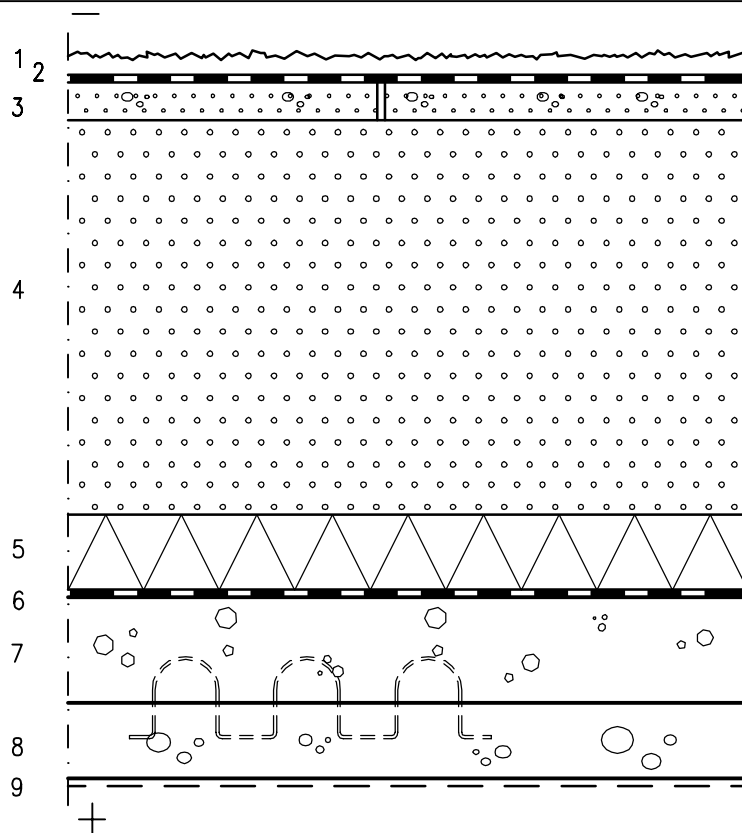


		Sisältö Kuorilaattayläpohja Kevytsoraeriste, kevytsorabetonilaatat Kumibitumikermieriste, suojakiveys	
Suunnittelija	Työn nro		YP22
	Päiväys	Tekijä	

mittakaava 1:10



- | | |
|---|---|
| <p>≥ 20 mm</p> <p>50 mm</p> <p>600...800 mm</p> <p>100 mm</p> | <p>1 Suojakiveys Ø 8...20 mm, 35 kg/m²</p> <p>2 Vedeneristys, käyttöluokka VE80, kumibitumikermi, alimpana paineentasausmatto pisteliimattuna alustaan bitumilla B 95/35 tai raitahitsaus</p> <p>3 Kevytsorabetonilaatat, lambda d = 0,17</p> <p>4 Kevytsora, lajite Ks 420K, tuuletettu, suositeltu kallistus ≥ 1:60 jiirissä, lambda d = 0,10</p> <p>5 Solupolystyreeni, lambda d = 0.031</p> <p>6 Kumibitumikermi K-MS 170/3000</p> <p>8 Liittorakenne, paikalla valettu teräsbetonilaatta rakennepiirustusten mukaan</p> <p>9 Kuorilaatta rakennepiirustusten mukaan</p> <p>10 Pintakäsittely huoneselityksen mukaan</p> |
|---|---|

TOTEUTUS- JA SUUNNITTELUOHJEET:

- suojakiveys kiinnitetään alustaansa bitumilla kaivojen läheisyydessä n. 1 m:n säteellä ja aina kun kallistus ≥ 1:20
- kevytsorabetonilaatat ladotaan kevytsoran päälle juoksulimityksin siten ettei suuria hammastuksia synny
- kevytsorakerroksen tuuletus (räystäät, alipainetuulettimet) rakennesuunnittelijan ja kevytsoratoimittajan ohjeen mukaan
- kevytsorakerrokseen sijoitettavat teräsosat suojattava korroosiolta (tai AISI 316)
- suojakiveys voidaan jättää pois mikäli käytetään pintasiroteellista pintakermiä ja mekaaninen kiinnitys mitoitetaan tuulen imulle (Toimittajan laskelmat)
- tuulisilla alueilla suojakiveys Ø 16...32 mm 70 kg/m²

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