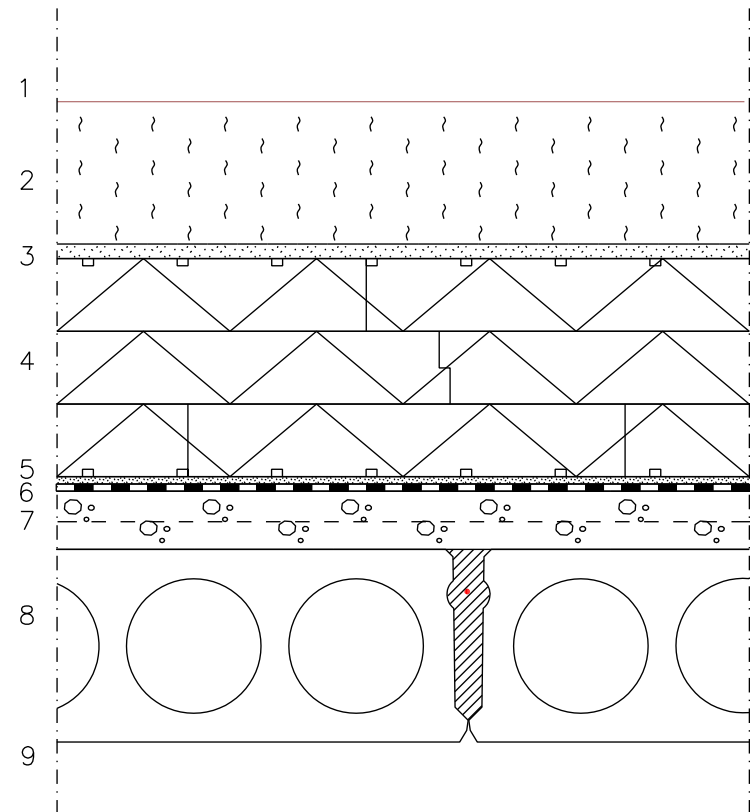


		Käyttökohde
		VIHERKATTO KÄÄNNETTY YLÄPOHJA
FINNFOAM RAKENNEKORTTI	YP03	



1. KASVILLISUUS ISTUTUSSUUNNITELMAN MUKAAN
2. RUOKAMULTAKERROS ≥ 200 MM RAKENNESELOSTUKSEN TAI ISTUTUSSUUNNITELMAN MUKAAN
3. KASVUALUSTAKSI TARKOITETTU SALAOJAMATTO
4. FINNFOAM LÄMMÖNERISTE F-300...700 KUORMITUKSEN MUKAAN, PAKSUUS 260...400 MM. YLIN JA ALIN KERROS FINNFOAM 100 MM URA. YLIN KERROS ASENNETAAN URAT YLÖSPÄIN JA ALIN URAT ALASPÄIN. URITETUT LEVYT ASENNETAAN NIIN, ETTÄ URAT MUODOSTAVAT YHTENÄISEN KANAVISTON, JOKA TUULETETAAN KATTOKAIVOJEN KAUTTA.
5. SALAOJAMATTO
6. VEDENERISTE KÄYTTÖLUOKKA VE80R, YLIN KERMI JUURISUOJATTU
7. TASAUSBETONI RAKENNESUUNNITELMAN MUKAAN, KALLISTUS $\geq 1:60$
8. KANTAVA RAKENNE RAKENNESUUNNITELMAN MUKAAN
9. PINTAKÄSITTELY HUONESELOSTUKSEN MUKAAN

ERISTEPAKSUUS: 240...400 MM

U-ARVO: 0,14...0,09 W/m² K

		Käyttökohde
		VIHERKATTO KÄÄNNETTY YLÄPOHJA
FINNFOAM RAKENNEKORTTI	YP03	

SUUNNITTELU- JA TOTEUTUSOHJEET

- Multa- ja kevytsorakerroksen paksuus kattokasvillisuustyypin ja RT80-10709 mukaan
- Vedeneristys RIL107-2012 mukaan
- Vedeneristeelle on suoritettava vedenpaine-ko
- Kattokaivot erillissuunnitelman mukaan
- Eristeen yläpuolinen teräsbetonilaatta jaetaan saumoilla rakennesuunnitelman mukaan
- Kallistusbetonin pinta vedeneristeen vaatimusten mukaan
- Kantava rakenne ontelolaatta tai teräsbetonilaatta rakennesuunnitelman mukaan

FINNFOAM LÄMMÖNERISTEIDEN ERITYISOMINAISUUDET

- Lämmöneristelevyt ladotaan tiiviisti, saumat limittäen
- Alin eristelevy ankkuroidaan pisteliimauksella
- Alemman eristelevyn alareunassa olevista urista on muodostettava yhtenäinen verkosto kattokaivoihin esim. tarvittaessa viistämällä levyjen pätyihin kokoojaurat n.15x15
- Lämmönläpäisykertoimen määrittämisessä käytetty eristeen $\lambda_D=0,039$ W/mK