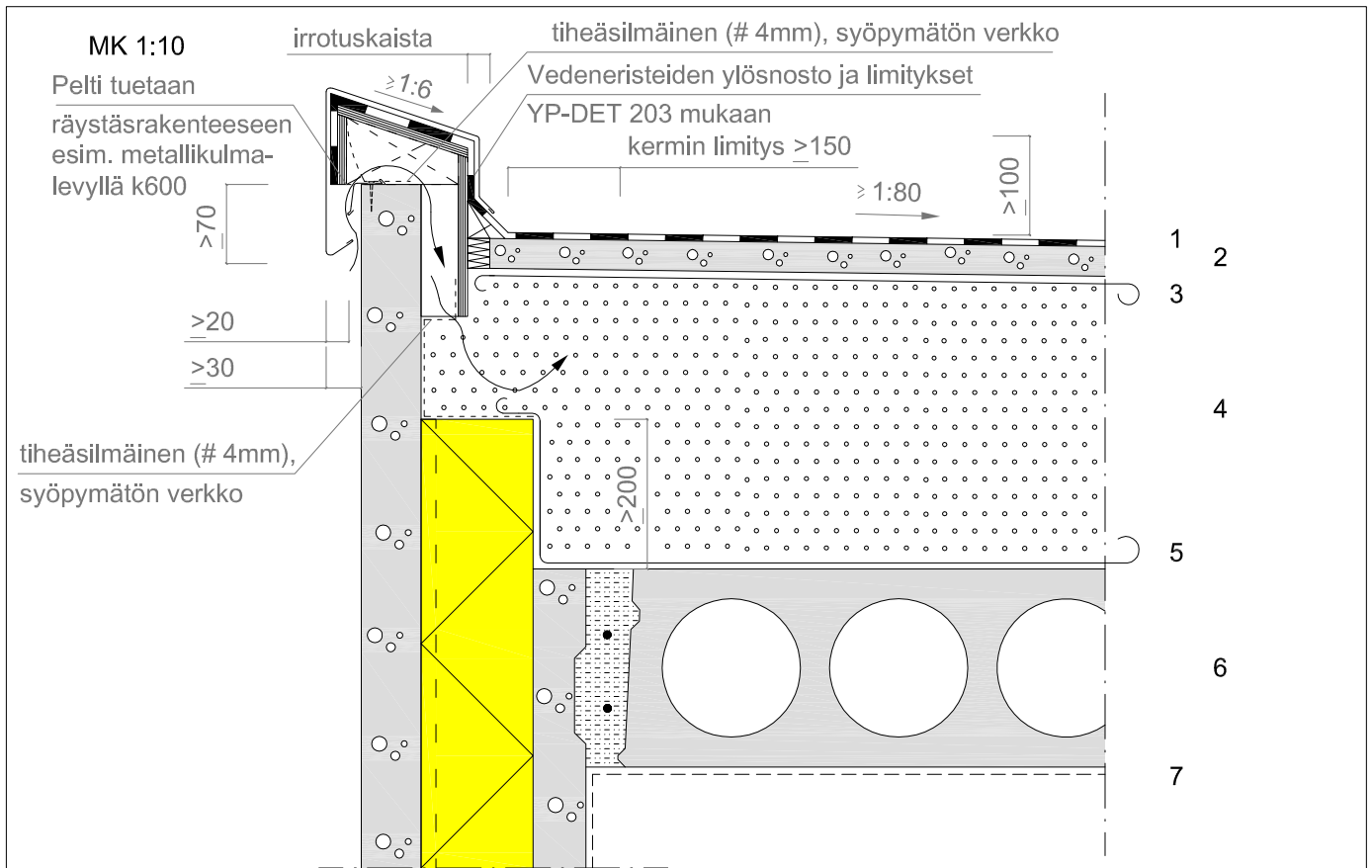


Suunnittelija	Sisältö Loivat bitumikermikatot Kevytsorakatto Tuulettuva räystäs		YP-DET900	
Rakennuskohde	Työnumero	Katteen paloluokka B _{ROOF(t2)}	Tekijä	Pvm
	Katon kaltevuus ≥1:80	Vedeneristysluokka VE80	Muutos	Muutospvm



Rakenne ylhäältä alaspäin:

1. Kerabit 5100 T (TL 2, K-PS 170/5000 hits.) + Kerabit 3000 U (TL 2, K-MS 170/3000)
2. Betonilaatta 30-50 mm
3. Valupaperi tai suodatinkangas
4. Kevytsora, eristepaksuus rakennesuunnitelmien mukaan
5. Höyrynsulku, esim. Kerabit 3000 U (BH1, TL 2, K-MS 170/3000)
6. Kantava rakenne rakennesuunnitelmien mukaan
7. Pintamateriaali ja -käsittely huoneselostuksen mukaan

Erikoismaininnat:

- Työskentely vaatii voimassa olevan Katto- ja vedeneristysalan tulityökortin sekä tulityöluvan.
- Räystäsrakenteen on estettävä tuulen seinän pintaa pitkin kuljettaman veden pääsy rakenteisiin (myrskypelti ja tiivistys).
- Vedeneristyksen on ulotuttava räystään päällä niin ulos, että veden pääsy katto- ja seinärakenteisiin estyy. Ylösnostot tehdään erillisillä nostopaloilla.
- Räystäällä olevat tuuletusraot mitoitetaan tapauskohtaisesti.
- Suojapellitykset kiinnitetään katteen päälle ja niin, ettei pellin reunat painu kermiin.
- Jos otsapellin reuna on >100 mm ulokkeena, lista tuetaan esim. metallilevyllä. Otsapellistä pyritään tekemään niin matala kuin rakenne ja mitoitusohje sallivat.
- Räystäspellin tulee olla sisäänpäin kallistettu (katolle kaatava).
- Kevytsoran variseminen seinärakenteen tuuletusuriin estetään tiheäsilmäisellä verkolla.
- Seinärakenteen tuuletusuria ei saa tukkia höyrynsululla.
- Höyrynsulkukermi (esim. Kerabit 3000 U, BH1) toimii työnaikaisena vedeneristeenä. Käytettäessä höyrynsulkukaivoja mahdollinen sadevesi voidaan johtaa hallitusti rakennuksen ulkopuolelle, jolloin alapuolisten tilojen käyttöönotto nopeutuu, eikä ole riippuvainen kattotöiden etenemisestä eikä sääolosuhteista.

1.6.2014 KerabitPro Oy

Piirros on ohjeellinen. Sen soveltuvuudesta rakennuskohteeseen vastaa suunnittelija.