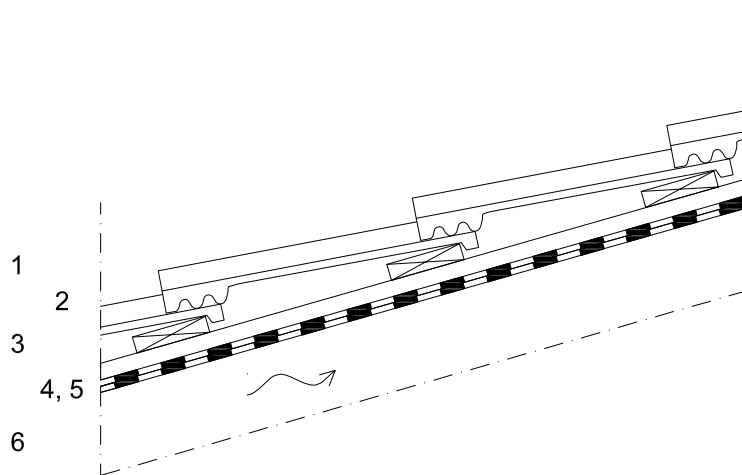


Suunnittelija	Sisältö Tiilikatot, korjaus Betoniitiilikate Umpilauta-alusta ja aluskermi		YP-450	
Rakennuskohde	Työnumero	Katteen paloluokka B _{ROOF} (t2)	Tekijä	Pvm
	Katon kaltevuus ≥ 1:5	Vedeneristysluokka	Muutos	Muutospvm

MK 1:10



Rakenne ylhäältä alaspäin:

1. Ormax betonikattotiili
2. Ruoteet 22x100 mm (kun tuuletusrimat K600) K320...375 katon kaltevuuden mukaan
3. Tuuletusrimat 22x50 mm + tapauskohtaisesti suunniteltu tuuletuskorotus katon kaltevuuden ja käytetyn kattotiilen mukaan
4. Aluskate, bitumikermi esim. Kerabit 3000 U (AKK1, TL2, K-MS 170/3000)
5. Vanha aluskate
6. Vanha yläpohjarakenne

Työohje:

- Vanha tiilikate poistetaan vähintään vanhaan aluskermiin asti.
- Vanhan puhdistetun aluskermin päälle asennetaan aluskatteeksi bituminen aluskermi, esim. Kerabit 3000 U.
- Myös vanhan aluskermin poistaminen on suositeltavaa. Erityisesti jos aluslaudoitukseen on tehtävä korjauksia puretaan vanha aluskermi.
- Umpilaudoituksen ja aluskermien päälle naulataan tuuletusrimoitus K600 (kun ruoteet 22x100) .
- Ruoteiden jako mitoitetaan aina tapauskohtaisesti riippuen kattolapteen pituudesta ja kaltevuudesta. Ruoteet naulataan kiinni tuuletusrimojen ja aluslaudoituksen läpi.
- Ala- ja päätyräystäillä olevat reunimmat betonikattotiilirivit naulataan kiinni ruoteisiin. Myös taitteiden vieressä olevat tiilirivit ja harjatiilet naulataan. Jos katon kaltevuus on suurempi kuin 1:1 tai rakennus sijaitsee poikkeuksellisen tuulisella paikalla naulataan kaikki tiilet kiinni ruoteisiin.

Erikoismaininnat:

- Kun kattokannattajien väli on max K1200 voidaan tuuletusrimoitus asentaa vapaasti umpilaudan ja aluskermin päälle.
- Harvemmallalla kattokannattajavälillä tuuletusrimat kohdistetaan aina kattokannattajan kohdalle niin, että myös minimijako täyttyy.

1.6.2014 KerabitPro Oy

Piirros on ohjeellinen. Sen soveltuvuudesta rakennuskohteeseen vastaa suunnittelija.