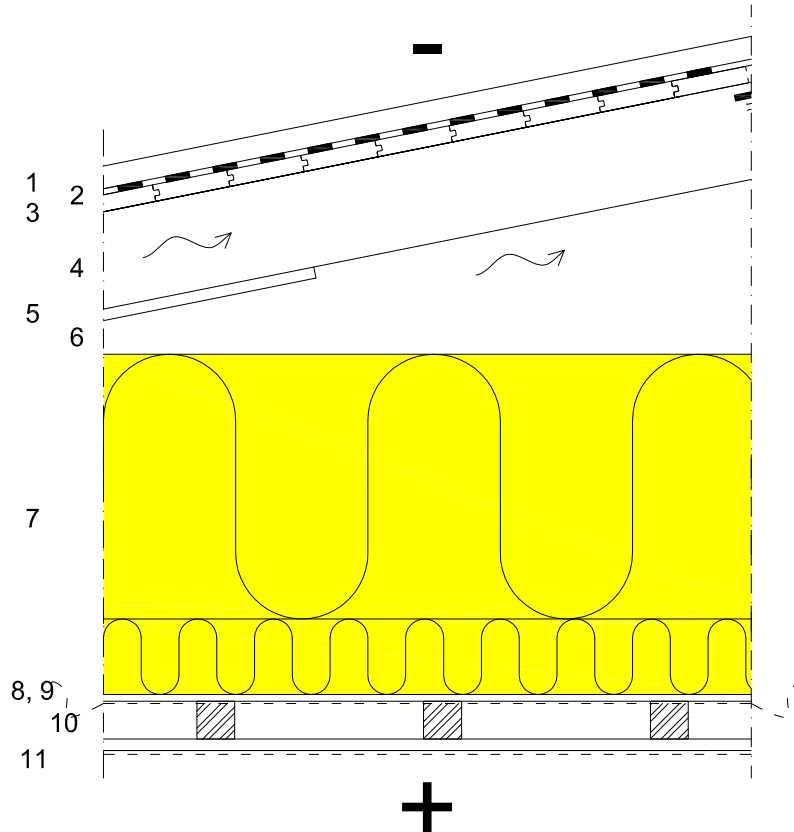


Suunnittelija	Sisältö Jyrkät bitumikatot Tuuletettu rakenne (lämmin) Lauta-alusta, kolmiorimakate		YP-300b	
Rakennuskohde	Työnumero	Katteen paloluokka B <sub>ROOF(t2)</sub>	Tekijä	Pvm
	Katon kaltevuus ≥1:3	Vedeneristysluokka	Muutos	Muutospvm

MK 1:10



**Rakenne ylhäältä alaspäin:**

1. Kolmiorimat, päällystetty 120 mm leveällä liimautuvalla Kerabit Kolmiorimakaistalla
2. Kerabit 7 kumibitumikermi
3. Raakaponttilaudoituus tai soveltuva rakennuslevyalusta, esim. Kerabit OSB-kattolevy, paksuus rakennesuunnitelmien mukaan
4. Kattotuolit rakennesuunnitelmien mukaan
5. Reuna-alueilla kattokannattajan yläpaarteiden alapinnassa tuulenohjain n. 1,2 m ulkoseinältä
6. Tuuletettu ilmatila rakennesuunnitelmien mukaan (>100 mm)
7. Puhallusvilla, esim. ISOVER PUH KV-41, 350 mm, ja levyvilla ISOVER KL-33, 100 mm, (U = 0,09 W/m<sup>2</sup>K)
8. Rakennuslevy 9 mm, esim. puolikova puukuitulevy
9. Ilman- ja höyrynsulku rakennesuunnitelmien mukaan, esim. Kerabit Muovitiivistyspaperi
10. Kattoverhouksen kannatuspuut rakennesuunnitelmien mukaan
11. Kattoverhous ja pintakäsittely huoneselostuksen mukaan

1.6.2014 KerabitPro Oy

Piirros on ohjeellinen. Sen soveltuvuudesta rakennuskohteeseen vastaa suunnittelija.

 KerabitPro®

Suunnittelija	Sisältö Jyrkät bitumikatot Tuuletetty rakenne (lämmin) Lauta-alusta, kolmiorimakate		YP-300b	
Rakennuskohde	Työnumero	Katteen paloluokka B <sub>ROOF</sub> (t2)	Tekijä	Pvm
	Katon kaltevuus ≥1:3	Vedeneristysluokka	Muutos	Muutospvm

**Työohje, perinteinen kolmiorimakate (katso myös Kerabit asennusohje [www.kerabit.fi](http://www.kerabit.fi)):**

- Alaräystäälle asennetaan tippapelti ja sen päälle 700 mm leveä Kerabit 7 kaista räystäään suuntaisesti.
- Kerabit 7 taivutetaan tippanokaksi n. 1,5 cm yli räystääslaudoituksen ja naulataan galvanoiduilla huopanauloilla n. 4-5 cm välein. Sivu- ja alaräystäiden asennuksen helpottamiseksi suositellaan käytettäväksi peltisiä räystääslistoja.
- Kolmiorimat K 670 ( 50 x 50 mm, vinohalkaistu) naulataan n. 25-30 cm välein. Niiden etäisyys harjasta on n. 17 cm. Alaräystäällä kolmiorimat menevät n. 10 cm räystääskatteen päälle.
- Kerabit 7 naulataan kolmiorimoihin 30 cm välein. Alareunat liimataan Kerabit tiivistysliimalla n. 10 cm räystääskatteen päälle.
- Noin 12 cm leveä saumakaista taivutetaan kolmiorimojen päälle ja naulataan n. 4-5 cm:n välein.
- Jiirikohdat tehdään kaksinkertaisena siten, että alimmaiseksi naulataan jiirikermiksi 500 mm leveä bitumimatto ( esim. Kerabit 3000 U) , jonka päälle kiinnitetään 1100 mm leveä liimautuva Kerabit Jiirikermi.
- Noin 35 cm leveä harjakaista liimataan Kerabit tiivistysliimalla. Pystypintojen ja läpivientien ( esim. piipun pellitys ja ylösnostot) liittymiin on kiinnitettävä erityistä huomiota.