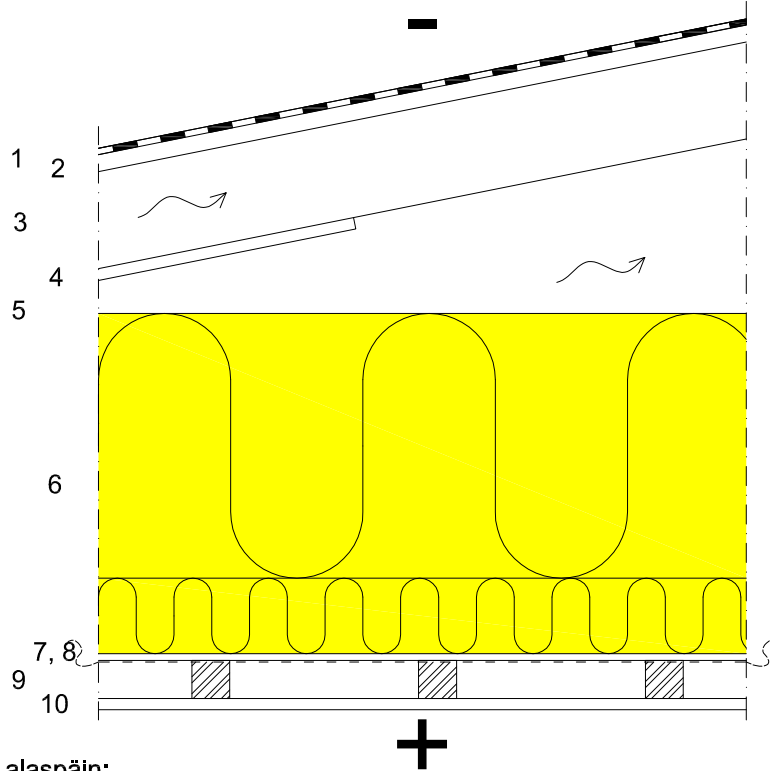


| | | | | |
|---------------|--|---|---------|-----------|
| Suunnittelija | Sisältö Jyrkät bitumikatot, bitumipaanut Tuuletettu rakenne (lämmin) Kevyt yläpohja, rakennuslevyalusta | | YP-101b | |
| Rakennuskohde | Työnumero | Katteen paloluokka B _{ROOF(t2)} | Tekijä | Pvm |
| | Katon kaltevuus ≥1:5 | Vedeneristysluokka | Muutos | Muutospvm |

MK 1:10



Rakenne ylhäältä alaspäin:

1. Bitumipaanu, esim. Kerabit K+ sekä Kerabit 2500 UB (tarrareuna, TL3, K-MS 150/2500)
2. Ponttilauta-alusta tai soveltuva rakennuslevyalusta, esim. Kerabit OSB-kattolevy, paksuus rakennesuunnitelmien mukaan
3. Kattokannattajat rakennesuunnitelmien mukaan
4. Reuna-alueilla kattokannattajan yläpaarteiden alapinnassa tuulenohjain n. 1,2 m ulkoseinästä
5. Tuuletettu ilmatila rakennesuunnitelmien mukaan (>100 mm)
6. Puhallusvilla ISOVER PUH KV-41, 350 mm, ja levyvilla ISOVER KL-33, 100 mm, (U = 0,09 W/m²K)
7. Rakennuslevy 9 mm, esim. puolikova puukuitulevy
8. Höyrynsulku, esim. Kerabit Muovitiivistyspaperi
9. Kattoverhouksen kannatuspuut rakennesuunnitelmien mukaan
10. Kattoverhous ja pintakäsittely huoneselostuksen mukaan

Työohje (katso myös Kerabit asennusohje www.kerabit.fi):

- Lauta- tai rakennuslevyalustan päälle asennetaan aluskermi, limitys vähintään 100 mm
- Alaräystäälle asennetaan tippapelti ja sen päälle liimautuva Kerabit räystäaskaista
- Jiirikohdat tehdään kaksinkertaisena siten, että alimmaisiksi naulataan jiirikermiksi 500 mm leveä bitumimatto (esim. Kerabit 3000 U), jonka päälle kiinnitetään 1100 mm leveä liimautuva Kerabit Jiirikermi.
- Bitumipaanut limitetään jiirikermin päälle vähintään 150 mm ja liimataan siihen tiiviisti. Pintamateriaalia ei naulata sisätaitekermin päällä.
- Bitumikatteiden kiinnitykseen käytetään huopanauloja, joiden pituus on valittava siten, että nauhojen kärki ylettyy puualustan läpi n. 1/3 nauhan pituudesta, jotta puun kosteusvaihtelu ei pumpkaa niitä vähitellen ylös. Valmiissa kätteessa ei saa olla huopanauloja näkyvissä. Mikäli nauhojen ei sallita näkyä alustan alapinnassa, pitää käyttää riittävän lyhyitä iso- ja litteäkantaisia ruuveja ja tarvittaessa aluslevyjä niiden kanssa.
- Harjalaatat naulataan piilosaumasta alustaan.
- Katso myös Kerabit asennusohje.

1.6.2014 KerabitPro Oy

Piirros on ohjeellinen. Sen soveltuvuudesta rakennuskohteeseen vastaa suunnittelija.