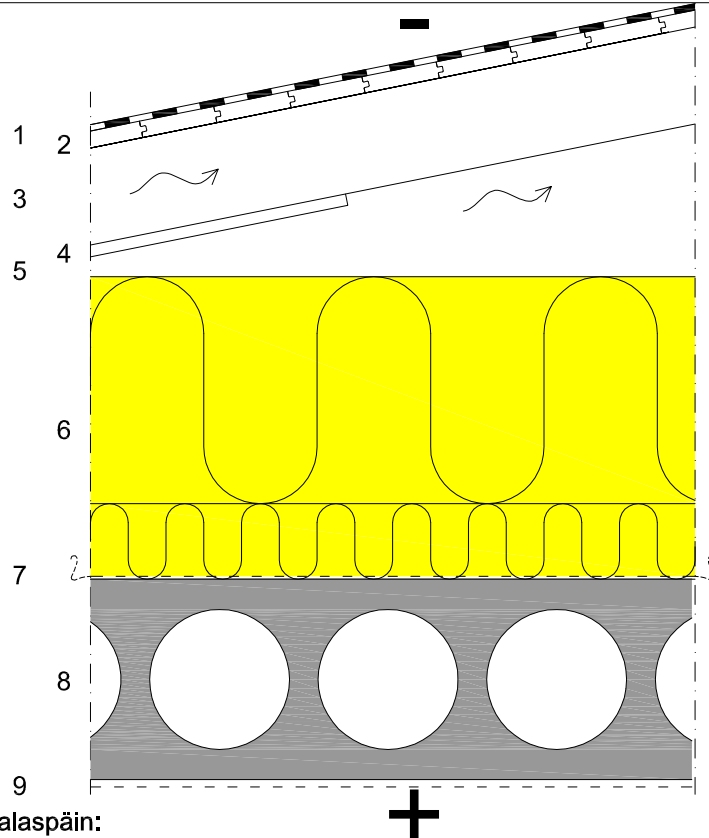


Suunnittelija	Sisältö Jyrkät bitumikatot Tuuletettu rakenne (lämmin) Lauta-alusta, bitumipaanut		YP-100b	
Rakennuskohde	Työnumero	Katteen paloluokka B _{ROOF(t2)}	Tekijä	Pvm
	Katon kaltevuus ≥1:5	Vedeneristysluokka	Muutos	Muutospvm

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 yläpaarten alapinnassa tuulenohjain n. 1,2 m ulkoseinältä
5. Tuuletettu ilmatila rakennesuunnitelmien mukaan (>100 mm)
6. Puhallusvilla ISOVER PUH KV-41, 300 mm ja levyvilla ISOVER KL-33, 100 mm (U = 0,09 W/m²K). Laatan minimipaksuus 265 mm.
7. Höyrynsulku, esim. Kerabit 3000 U (BH1, TL2, K-MS 170/3000)
8. Kantava rakenne ontelolaatta rakennesuunnitelmien mukaan
9. Pintamateriaali ja -käsittely huoneselostuksen mukaan

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

- Lauta- tai rakennuslevyalustan päälle asennetaan aluskermi, liimitys vähintään 100 mm
- Alaräystäälle asennetaan tippapelti ja sen päälle liimautuva Kerabit räystäaskaista
- 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.
- Kattolaatat limitetään jiirikermiin 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 pumpppaa niitä vähitellen ylös. Valmiissa katteessa 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.