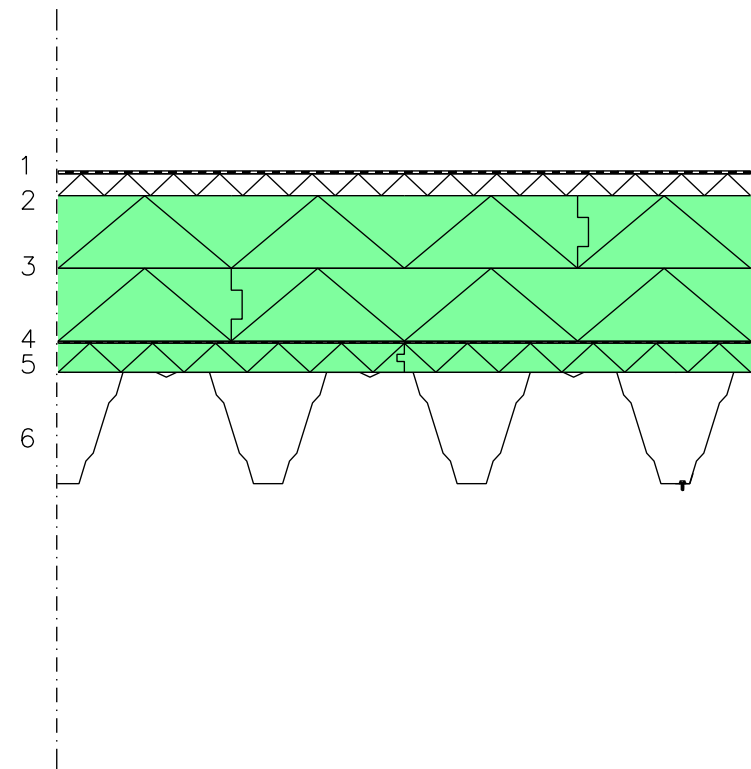


Käyttökohde

TERÄSPOIMULEVY YLÄPOHJA

FF-PIR RAKENNEKORTTI

YP02



1. Vedeneristys rakennesuunnitelman mukaan
Katteen kiinnitys ja limitys katevalmistajan ohjeiden mukaan
2. Laakerivilla 30 mm, $\lambda_U = 0,039$
3. FF-PIR lämmöneriste, paksuus 190...260 mm, $\lambda_U = 0,023$
Kiinnitys alustaan erillisillä tai katteen kiinnikkeillä
4. Höyrinsulku tai alimman eristekerroksen saumojen teippaus
höyrinsulkuteipillä
5. FF-PIR lämmöneriste 40 mm, $\lambda_U = 0,023$
6. Kantava teräsrakenne rakennesuunnitelman mukaan

FF-PIR paksuus (mm)

U-arvo (W/m²K)

230	0,09
260	0,08
300	0,07

Käyttökohde

TERÄSPOIMULEVY YLÄPOHJA

FF-PIR RAKENNEKORTTI

YP02

SUUNNITTELU- JA TOTEUTUSOHJEET

- Vedeneristys RIL107-2012 mukaan
- Kattokaivot erillissuunnitelman mukaan
- Kantava rakenne teräspoimulevy rakennesuunnitelman mukaan
- Eristelevyt ladotaan tiiviisti toisiaan vasten, eri kerrosten saumat limittäin.
Levyjen saumojä ei tiivistetä saumavaahdolla.

FINNFOAM LÄMMÖNERISTEIDEN ERITYISOMINAISUUDET

- Lämmöneristelevyt ladotaan tiiviisti, saumat limittäen
- Lämmönläpäisykertoimen määrittäksessä käytetty eristeen $\lambda_U = 0,023$ W/mK
- Lämmönläpäisykertoimen määrittäksessä käytetty laakerivillan $\lambda_U = 0,039$ W/mK
- Eristelevyjen kuormituskestävyys tarkistettava tapauskohtaisesti