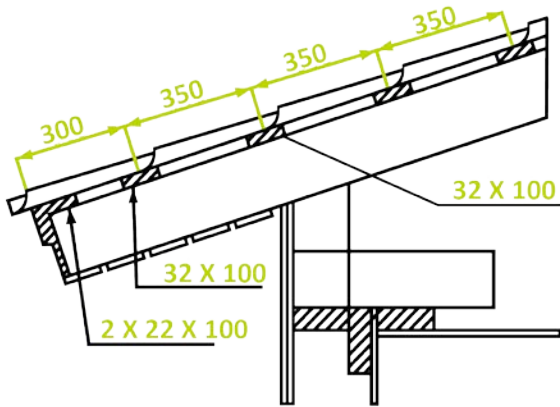
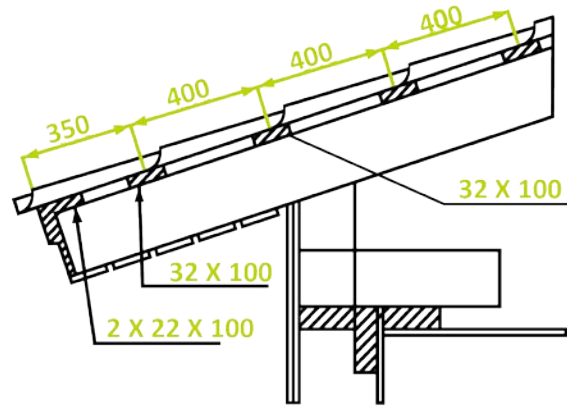


TIILINEN JA ISO TIILINEN ASENNUSOHJE



RUODEJAKO TIILINEN



RUODEJAKO ISO TIILINEN

RUOTEET JA POHJATYÖT

1 Valitse pystyrimoiksi esimerkiksi 32 x 50 lauta. Pystyrimat asennetaan aluskatteen päälle. Aluskatetta ei saa pingottaa vaan se jätetään löysäksi pystyrimojen välille.

2 Varsinaisiksi ruodelaudoiksi kannattaa valita esimerkiksi 32 x 100 lauta. Alimman ruodelaudan tulee olla 10-12 muuta ruodelautoja korkeampi. Käytä alimpana ruodelautana esimerkiksi kahta 22 x 100 lautaa tai käytä korotuspaloja, kuten kuvassa. Asenna alimmainen ruodelauta kiinni otsalautaan.



TIILINEN: toinen ruode asennetaan 300 mm jaolla (otsalaudan ulkoreunasta toisen ruoteen keskikohtaan mitattuna) ja seuraavat ruoteet 350 mm jaolla (ruoteen keskikohdasta keskikohtaan mitattuna).

ISO TIILINEN: toinen ruode asennetaan 350 mm jaolla (otsalaudan ulkoreunasta toisen ruoteen keskikohtaan mitattuna) ja seuraavat ruoteet 400 mm jaolla (ruoteen keskikohdasta keskikohtaan mitattuna).

Huomio peltejä nostaessasi, että ne taipuvat herkästi, eikä niitä saa nostaa vain päädyistä kannatellen.

PELTIEN ASENTAMINEN

3 Aloita asentaminen maasta katsottuna lappeen oikeasta laidasta ja etene vasemmalle. Asettele ensimmäinen pelti paikalleen niin, että pellin etureuna ylittää otsalaudan 40-45 mm. Kiinnitä ensimmäinen pelti kevyesti kahdella kateruuvilla, yksi alhaalta ja yksi harjalta. Kiinnitä erityistä huomiota pellin asetteluun, jotta asennus lähtee suoraan.



4 Asettele seuraava pelti paikalleen ja kiinnitä se ruoteeseen yhdellä kateruuvilla harjalta.



5 Kiinnitä toinen pelti ensimmäiseen yhdellä limiruuvilla ylhäältä ja alhaalta. Asettele ja kiinnitä vastaavasti myös kolmas pelti ensin yhdellä kateruuvilla harjalta ja sitten kahdella limiruuvilla toiseen peltiin (yksi ylös ja yksi alas).



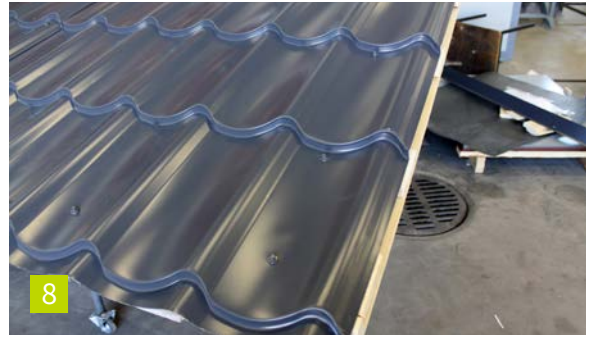
6 Tarkasta tässä vaiheessa asennuksen suoruuus. Irroita tarvittaessa kateruuvit harjalta ja asettele pellit suoraan linjaan alaräystään mukaisesti.



7 Kiinnitä kattopellit alimmaiseen ruoteeseen joka toisen aallon alareunasta.



8 Kiinnitä reunimmaiset pellit kateruuveilla ruodelaudoitukseen jokaisen aallon poimun vierestä.



9 Kiinnitä pellit ruoteisiin kateruuveilla takasivulla olevan kuvan mukaisesti:
- korkeussuunnassa joka toiseen aaltoriviin
- sivuttaissuunnassa joka kolmannen aallon pohjaan poimun viereen



10 Kiinnitä saumakohtista pellit toisiinsa limiruuveilla jokaisen aallon yläreunasta räystäältä harjalle edeten.

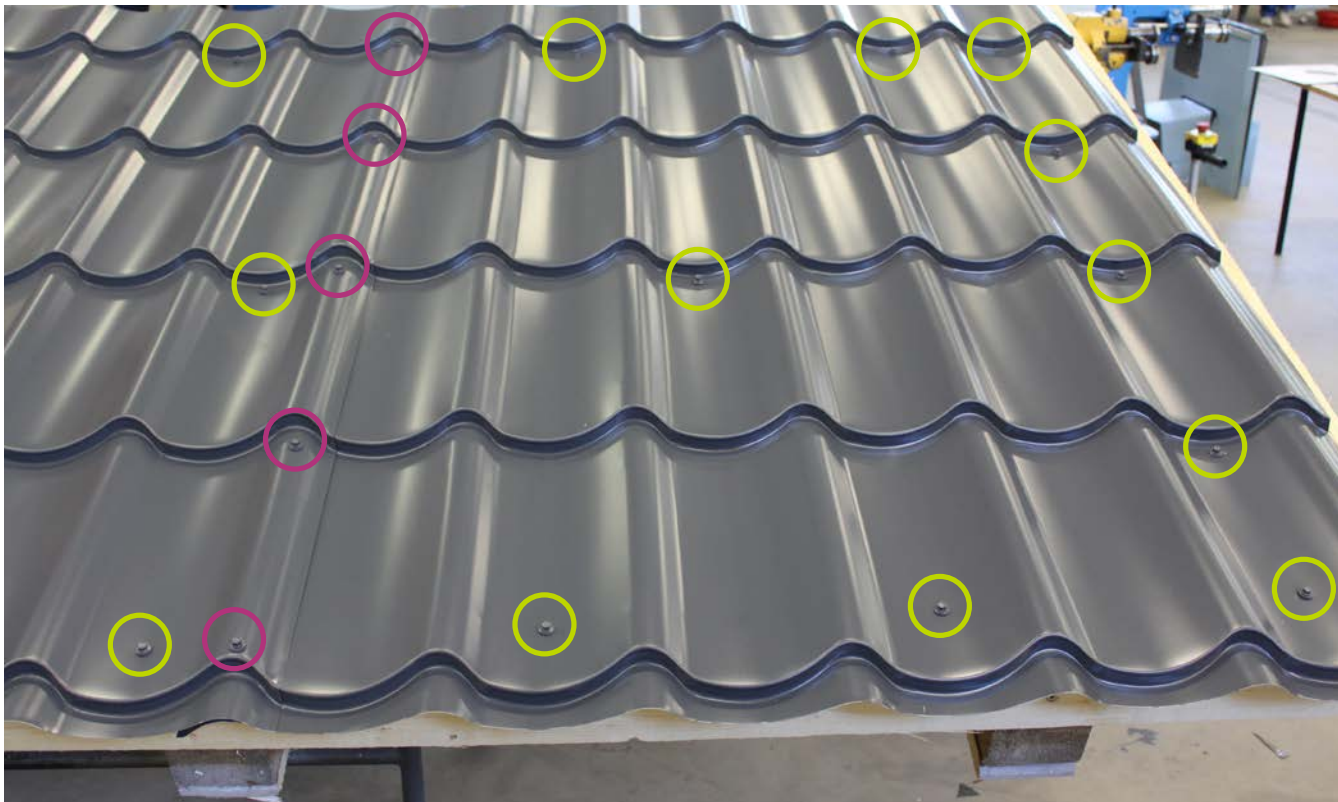


11 Viimeistele katon asennus listoilla. Asenna päätyräystäslista sivusta päätyräystäseen kateruuveilla ja päältä kattopeltiin limiruuveilla.



12 Kiinnitä harjalistan kolmiotivisteet tarralla harjalistan alapuolelle molempiin ulkoreunoihin ja kiinnitä harjalista kattopeltiin limiruuveilla.





PELTIEN KIINNITTÄMINEN

Kiinnitä pellit toisiinsa **limiruuveilla** jokaisesta aallosta. Kiinnitä pellit ruoteisiin **kateruuveilla** kuvan mukaisesti:

- korkeussuunnassa joka toiseen aaltoriviin
- sivuttaissuunnassa joka kolmannen aallon pohjaan
- räystäältä ja harjalta joka toisesta aallosta ja päädyistä jokaisesta aallosta

KATERUUVIEN JA LIMIRUUVIEN KIRISTYS

Huomio ruuveja kiristäessä, että ruuvin tiiviste pysyy ehjänä. Liian kireälle kiristetyn ruuvin tiiviste hajoaa ja saattaa vuosien saatossa aiheuttaa vesivahingon katolla.

