

## Asennusohje:

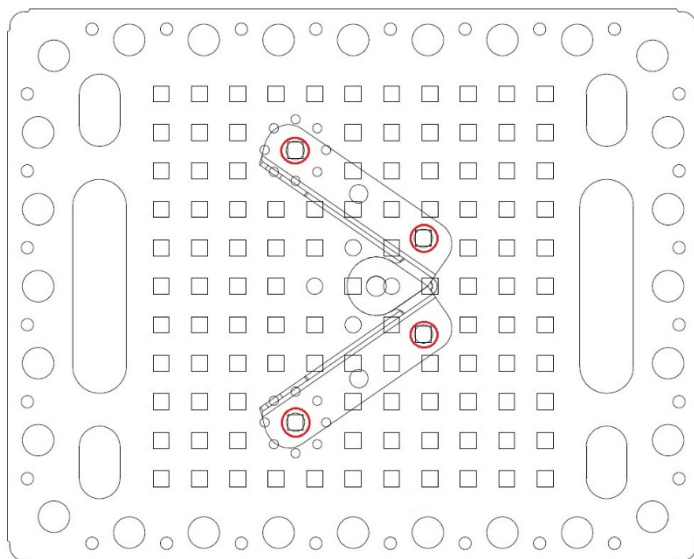
### Vesivek X pohjalevyn asennus loiville katoille PVC/SBS-pohjaiset vedeneristyskerrokset

Vesivek X pohjalevyn 360 x 450 mm vaijerisysteemien asennukseen PVC/SBS-pohjaisiin kattoihin, joissa min. 1,2 mm vedeneristyskerros. Pohjalevyjen väliset asennusetäisyydet asennusohjeessa Vesivek X -vaijerijärjestelmä loiville katoille

HUOM! Mekaaninen kiinnitys tulee aina tehdä aloitukseen/lopetukseen sekä kulmiin.

Vedeneristyskerroksen tulee olla testattu EN 13956 mukaisesti ja sen on täytettävä seuraavat vaatimukset:

|                              |                  |            |
|------------------------------|------------------|------------|
| Vetolujuus:                  | min 500 N/750 mm | EN 12311-2 |
| Repeämislujuus:              | min 110 N        | EN 12310-2 |
| Liitosten leikkausvastus:    | min 450 N/50 mm  | EN 12317-2 |
| Liitosten kuoriutumisvastus: | min 150 N/50 mm  | EN 12316-2 |

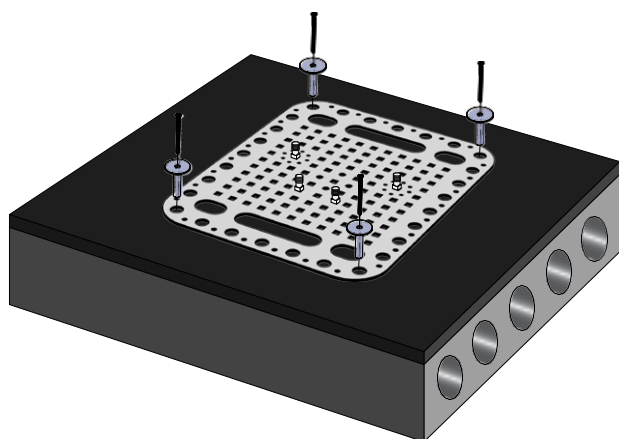


## Vesivek X pohjalevyn asennus, kun vesikaton kantava rakenne betonia tai itsekantavaa profiilipeltiä

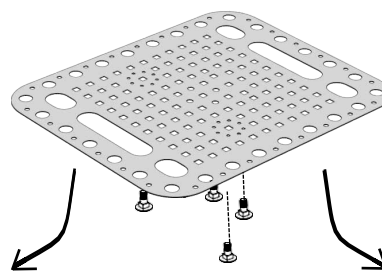
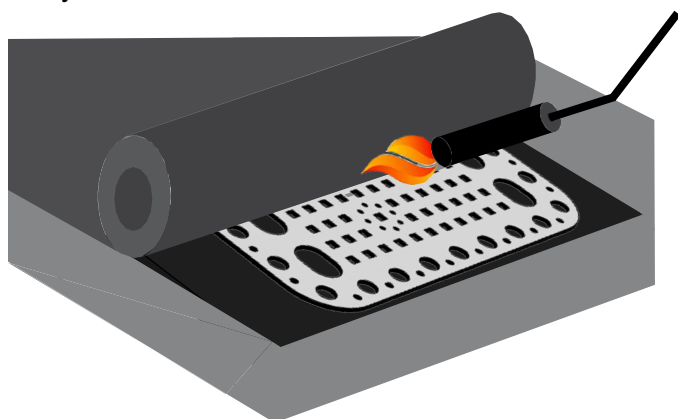
1. Laita 4 kpl M10x30 mm lukkopulttia pohjalevyn reijestä läpi (ks. etusivun kuva) ja aseta levy niin, että kierreosuudet jäävät ylöspäin.

### 2a. BETONI

Aseta pohjalevy haluamaasi paikkaan. Poraava betoniin vähintään neljä reikää ja lyö muoviholkkit alas. Asenna pohjalevy muoviholkkien kiinnitysreikiin, katso piirustus. (muoviholkit ja muut kiinnitysosat tilataan erikseen).

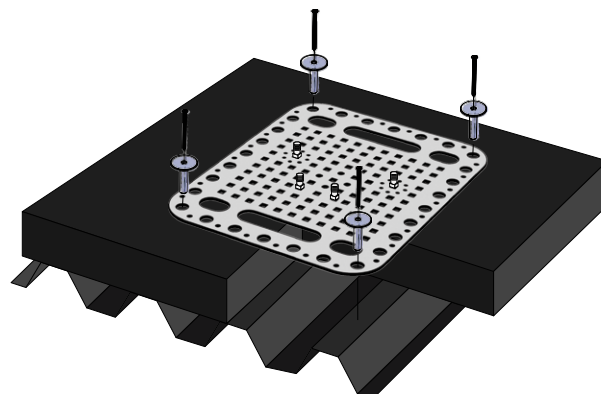


3. Rullaa vedeneristyskerros ja tee reiät pohjalevyn pulteille vedeneristyskerroksen läpi. Lämmitä kattuhuopa niin, että se sulautuu alla olevan huopakerroksen kanssa pohjalevyn rei'ityksen kautta.

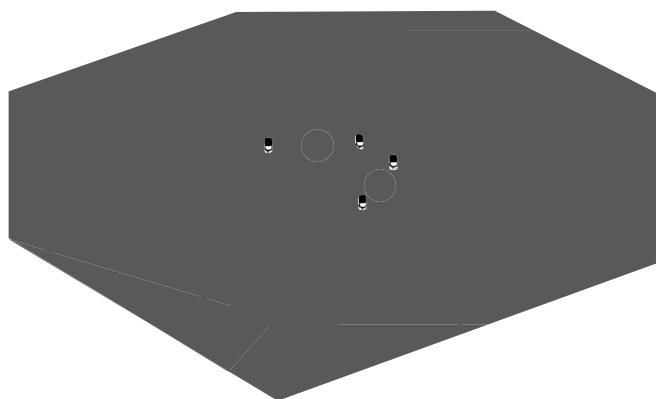


### 2b. ITSEKANTAVA PROFIILIPELTI

Aseta pohjalevy haluamaasi paikkaan. Varmista, että reiät päätyvät mahdollisuuksien mukaan profiilin harjaan. Poraava vähintään neljä reikää vedeneristyskerroksen (ei profiilipellin) läpi ja lyö muoviholkit alas (muoviholkit ja muut kiinnitysosat tilataan erikseen). Asenna pohjalevy muoviholkkien kiinnitysreikiin, katso piirustus. Kiinnitä pohjalevy kattopeltiin ruuveilla ja tarkista, että ne ovat kunnolla paikallaan.

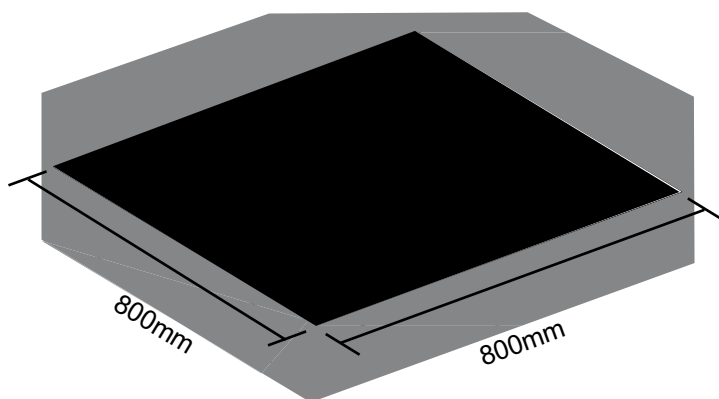


4. Tarkista, että kattuhuopa on sulanut ja tiivistynyt pohjalevyn pulttien ympärille varmistaaksesi, että asennus on kunnolla tiivistetty.

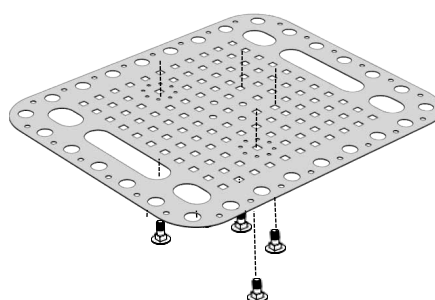


## Vesivek x -pohjalevyn asennus puupohjaisiin kattoihin

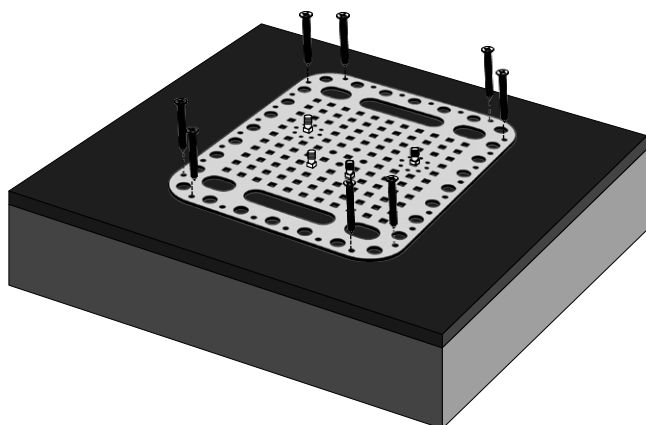
1. Valitse paikka, johon haluat asentaa pohjalevyn. Aluskate (TL2) min. 800 x 800 mm pala.



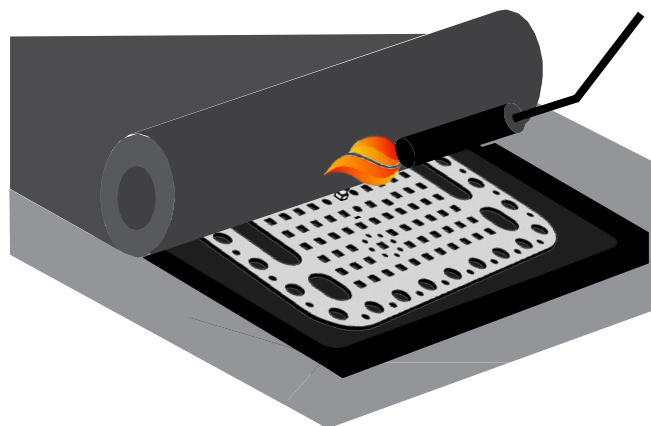
2. Laita 4 kpl M10x30mm lukkopulttia pohjalevyn reijistä läpi (ks. etusivun kuva) ja aseta levy niin, että kierreosuudet jäävät ylöspäin.



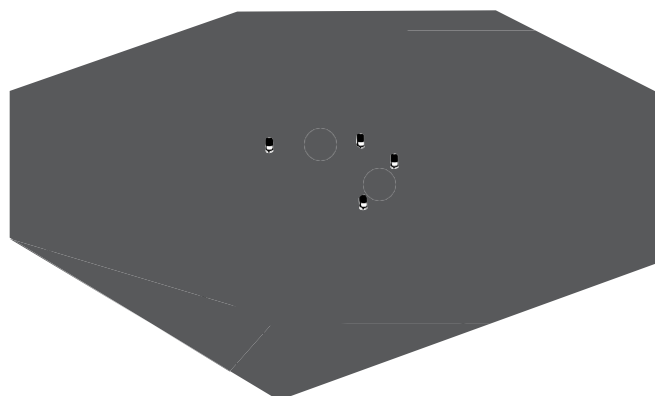
3. Asenna pohjalevy paikalleen ja kiinnitä se vähintään 10 ruuvilla. Käytä matalakantaista teräsruuvia (min C4) 6x30-40 mm.



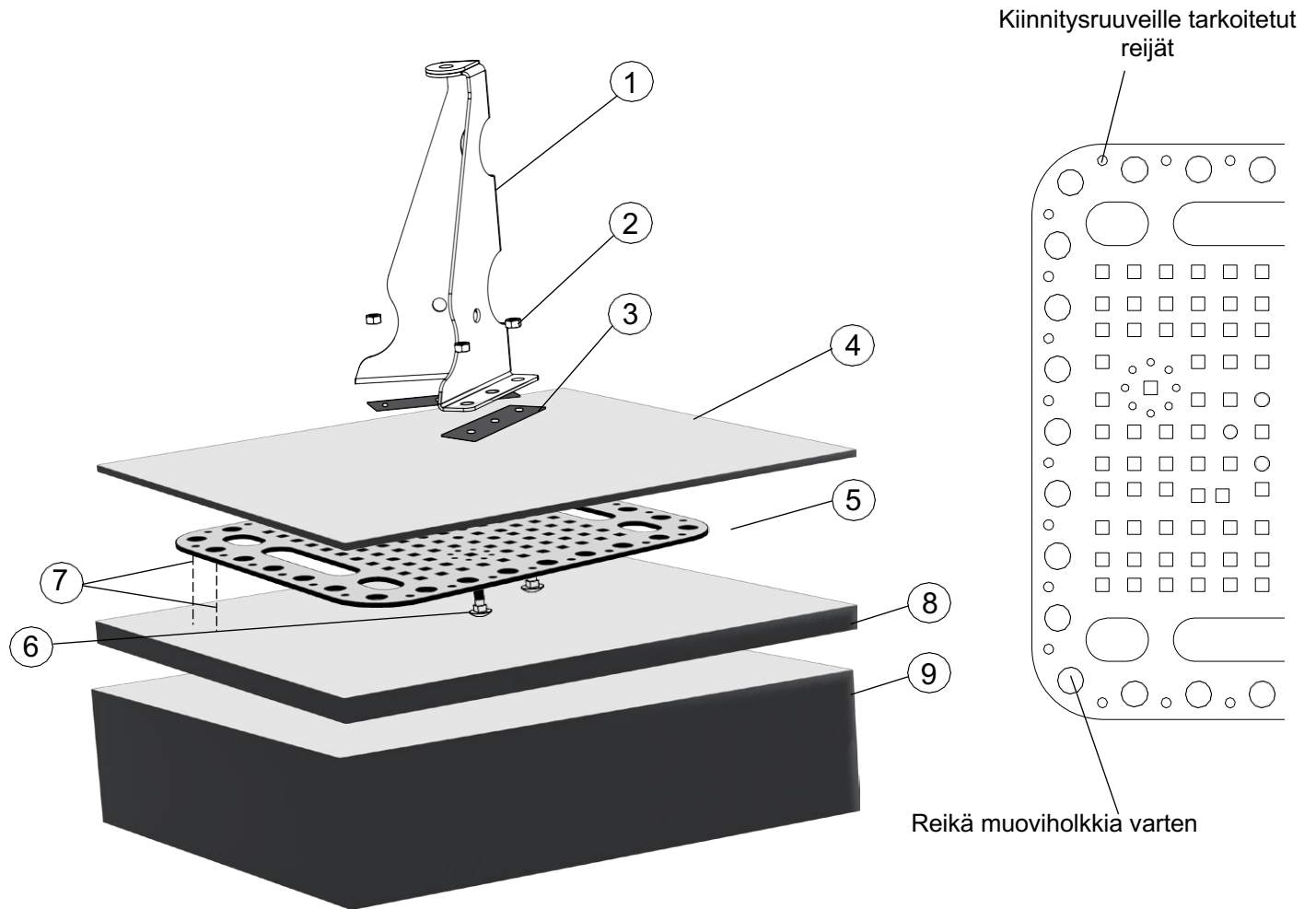
4. Rullaa vedeneristyskerros ja tee reiät pohjalevyn pulteille vedeneristyskerroksen läpi. Lämmitä kattuhuopa niin, että se sulautuu alla olevan huopakerroksen kanssa pohjalevyn rei'ityksen kautta.



5. Tarkista, että kattuhuopa on sulanut ja tiivistynyt pohjalevyn pulttien ympärille varmistaaksesi, että asennus on kunnolla tiivistetty.



## Komponentit



| Numero | Nimi                               | Tuotenumero | Määrä  |
|--------|------------------------------------|-------------|--------|
| 1      | Vesivek X vaijeritolppa levystä    | 279319-RR40 | 1      |
| 2      | Mutteri M10 HST                    | 400252      | 4      |
| 3      | Vesivek X levytolpan EPDM tiiviste | 291170      | 2      |
| 4      | Pintakermi/PVC                     |             |        |
| 5      | Vesivek X pohjalevy                | 279300      | 1      |
| 6      | Lukkoruuvi M10x30 HST              | 400254      | 4      |
| 7      | Kiinnitys rakenteeseen             |             | 4 / 10 |
| 8      | Vedeneristys                       |             |        |
| 9      | Vesikatto                          |             |        |