

Asennusohje: Kermikaton kiinnityslevy

1. Yleistä

- KL3 kiinnityslevy bitumikermikaton asennuksiin.
- Kiinnityslevyä käytetään lumiesteiden, kattosiltojen, kattotikkaiden ja -portaiden asennuksiin bitumikermikatoilla.
- Kiinnitys täyttää tuotekohtaiset vaatimukset, mikäli tuote on asennettu tuotekohtaisten asennusohjeiden mukaisesti ja bitumikermikaton kiinnityslevyt tämän ohjeen mukaisesti.
- Viallista tuotetta ei saa käyttää.



2. Suunnittelu

- Kiinnityslevy soveltuu vedeneristyskatoille, joissa on umpilaudoitettu tai vaneri alusrakenteena. Laipan alla tulee olla pohjahuopa, enne laippojen asentamista.
- Kiinnityslevy soveltuu PVC-, ECB-/FPO-pohjaisille kattohuoville, bitumipohjaisille huoville, sekä hitsattaville EPDM-huoville.
- Kiinnitys katon alusrakenteeseen aina mekaanisin kiinnikkein.
- Kiinnityslevyn päälle on asennettava pintahuopa, jolloin kiinnitysruuvien jäävät kermin alle piiloon. Vesivek pintahuopa on suunniteltu ja testattu yhteensopivaksi kiinnityslevyn asennuksiin.
- Kattoturvatuotteet asennetaan paikoilleen pintahuovan asennuksen jälkeen.
- Tarkista tuotekohtaisesta asennusohjeesta kiinnitysjako, sekä tarkemmat tuotekohtaiset asennusohjeet.
- Kiinnityslevyn ja sen asennukseen käytettävien Vesivek huopien tulee olla asennettu voimassa olevien asennusohjeiden mukaisesti eikä sitä saa muuttaa tai muokata.

3. Kiinnityslevyn osat

1. KL3 huopakaton asennuslevy	1 kpl
2. Vesivek pintahuopa	1 kpl
3. Lukkoruuvi M8 x 30 mm hst	2 kpl
4. Mutteri M8 hst	2 kpl
5. EPDM kumitiiviste 5 x 25 mm	2 kpl
6. Ruuvi Big wafer 8x50 mm C4	6 kpl

- Laitan mitat: 300 x 600 mm
- Materiaali: 2,02 mm LAD
- Pintahuopa: 600 x 900 mm
- Materiaali: Katepal K-PS 170/5000 (TL2)



4. Asennusjärjestys

- a) Tarkista, että kaikki osat vastaavat toimituslistaa ja tilausta.
- b) Laske kannakevälit ja merkitse kiinnityslevyjen paikat. Sijoita kiinnityslevyt vähintään 200 mm päähän katon reunoista, jotta pintakermin asennus on mahdollista.
- c) Asenna alushuopa valmistajan ohjeen mukaisesti, mikäli se puuttuu tai on vaurioitunut.
- d) Aseta Lukkopultit pohjalevyn reikiin ja aseta pohjalevy alushuovan päälle.
- e) Kiinnitä pohjalevy kattorakenteeseen kuudella Big wafer 8 x 50 mm C4 laippakantaruuvilla. Yläreunaan neljä ruuvia ja alareunaan kaksi ruuvia.
- f) Aseta Vesivek pintakermi kiinnityslevyn päälle. Kuumenna pintahuopaa, jotta se liimautuu pohjahuopaan.
- g) Varmista, että kate on tiivis. Aseta EPDM-tiivisteet lukkopultteihin
- h) Aseta kiinnike EPDM-tiivisteeseen päälle ja kiinnitä kiinnike M8 HST muttereilla