

Pisko SafeGrip lapetikas tiilikatolle, Pisko MultiFast kiinnikkeellä Kiinnitys tiilikaton pohjalaudoitukseen

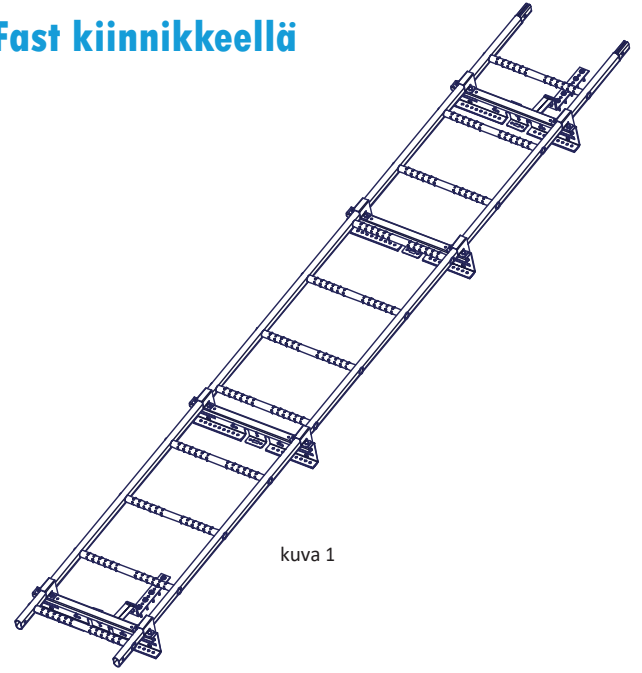
Asennus

Lapetikkaat tulee kiinnittää ylä- ja alapäästä katon rakenteisiin. Lumikuormarasituksen johdosta suositellaan useamman kiinnikkeen kiinnittämistä kattorakenteisiin. Jos tikasta täytyy jatkaa, tulee jatko-osa liittää tikkaan yläpäähän. Varmista liitos M8x40 kuusioruuvilla ja M8 kuusiomutterilla.

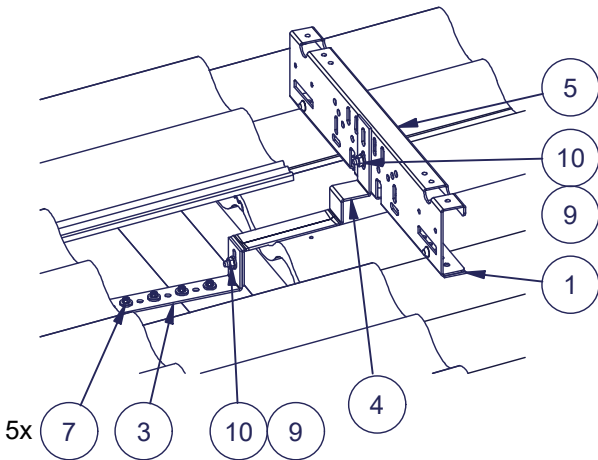
Lapetikas kiinnitetään katon pohjalaudoitukseen (ponttilaudan vahvuus min. 17 mm) lapetikkaan kiinnitysraudoilla (3) ja (4). Kiinnitä nämä toisiinsa M8 lukkoruuvilla ja M8 laippamutterilla löysästi. Alempi kiinnitysrauta (3) kiinnitetään vähintään 5:llä Pisko kattoturvaruuvilla (7) pohjalaudoitukseen (max. väli 5000 mm) (kuva 2 ja kuva 5).

Ylemmän kiinnitysraudan (4) tulee asettua tiilen kourun pohjaan. Kiristä kiinnitysrautojen liitos kun istuvuus varmistettu.

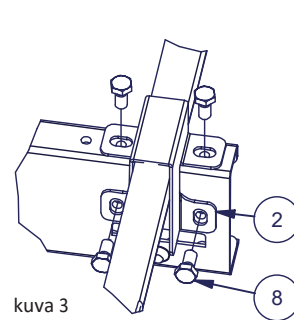
Kiinnitä liimatiivistenauha (1) (tai käytä Pisko 2+1 tiivistettä (3/kiinnike)) Pisko MultiFast kiinnikkeen (5) pohjaan ja asenna ne edelleen tikasrunkoon Pisko MultiFast parreikiinnikkeillä (2) (4 x M8x16 / kiinnike) löysästi (max. tukiväli 1400 mm) (kuva 3). Tikkaan ylin ja alin MultiFast kiinnike tulee kiinnittää parreikiinnikkeillä (2), niiden välissä olevat kiinnikkeet voidaan liittää tikkaaseen Pisko MultiFast pikakiinnike paarteeseen (11) kiinnikkeillä (kuva 4). Aseta tikas katolle ja kiinnitä Pisko MultiFast kiinnikkeet katosta tuleviin kiinnitysrautoihin M8 lukkoruuvilla ja M8 laippamuttereilla (kuva 2). Kiristä loputkin liitokset.



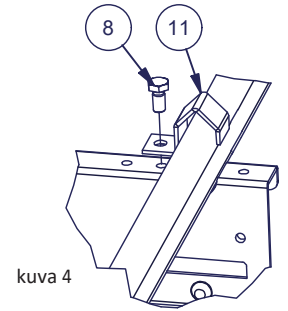
kuva 1



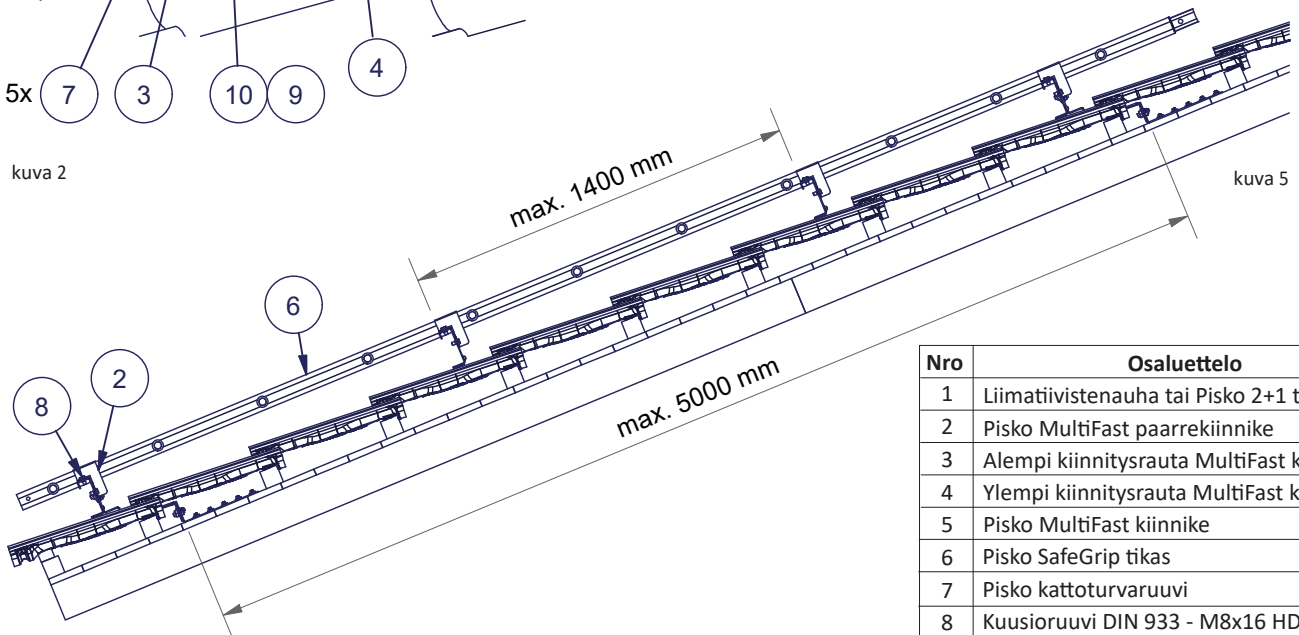
kuva 2



kuva 3



kuva 4



kuva 5

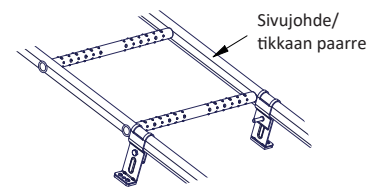
Nro	Osaluettelo
1	Liimatiivistenauha tai Pisko 2+1 tiiviste
2	Pisko MultiFast parreikiinnike
3	Alempi kiinnitysrauta MultiFast kiinnikkeelle
4	Ylempi kiinnitysrauta MultiFast kiinnikkeelle
5	Pisko MultiFast kiinnike
6	Pisko SafeGrip tikas
7	Pisko kattoturvaruuvi
8	Kuusioruuvi DIN 933 - M8x16 HDG
9	Lukkoruuvi DIN 603 - M8x20 HDG
10	Laippamutteri DIN 6923 - M8 HDG
11	Pisko MultiFast pikakiinnike paarteeseen

KÄYTTÖ

Yli 1:8 kaltevilla katolla on käytettävä lapetikkaita. Rakennuksessa, jonka korkeus ylittää 9 metriä, on oltava kiinnitys rakenteet turvaköysiä varten (Ympäristöministeriön asetus rakennuksen käyttöturvallisuudesta 1.1.2018). Standardi EN 12951 antaa lapetikaille kaksi asennusvaihtoehtoa: luokan 1 ja luokan 2. Henkilökohtaisilla putoamissuojaimilla saa kiinnittyä ainoastaan luokan 2 mukaan asennettuihin lapetikaisiin. Pisko SafeGrip lapetikas on mitoitettu kestäämään 1,5 kN (noin 150 kg) pistekuorma, eli käyttökuorma.

Pisko SafeGrip lapetikas tiilikatolle MultiFast kiinnikkeellä on standardin EN 12951 mukainen ja on läpäissyt luokan 2 mukaiset staattiset ja dynaamiset testit. Luokan 2 mukaan asennettuihin lapetikaisiin voidaan kiinnittää määräysten mukainen köysi, joka on turvaköydeksi tarkoitettu (esim. EN 353-2) ja varustettu nykäyksenvaimentimella (EN 355). Käytettäessä tikasta turvaköyden kiinnityspisteenä on otettava huomioon seuraavat seikat:

- Käytetään määräysten mukaista turvaköyttä (esim. EN 353-2) tai turvakelaa (EN 360)
- Turvaköyden suositeltavin kiinnityskohta on tikkaan sivujohteeseen (paarteeseen)
- Turvaköyden saa kiinnittää lapetikkaaseen ainoastaan yksi käyttäjä kerrallaan, jonka kokonaisuudessa varusteineen saa olla enintään 100 kg.
- Turvaköyden saa kiinnittää ainoastaan keskikiinnikkeiden väliselle alueelle jäävään tikkaan runkoon
- Turvaköyttä ei koskaan saa kiinnittää lapetikkaan korokejalkaan
- Turvaköyttä saa käyttää ainoastaan lapetikkaan puoleisella lappeella räystään suuntaan.




HUOLTO

Pisko tuotteet ovat pitkäikäisiä ja turvallisia käyttää, minkä Piristeel Oy:n jatkuva laadunvalvonta ja kehitystyö, sekä tuotteiden ohjeen mukainen asentaminen takaavat. Tuotteiden turvallisen käytön ja pitkäikäisyyden varmistamiseksi on kiinteistön omistajan tehtävä vuosittaiset tarkastus- ja huoltotoimenpiteet sekä varmistettava, että määräysten mukaista lumikuormaa ei ylitetä.

Kiinteistön omistajan tulee tarkistuttaa luokan 2 mukaan asennetut kattoturvatuotteet ja henkilösuojaimet vuosittain valmistajan valtuuttamalla henkilöllä.

Pisko tuotteiden vuosittaiset tarkistus ja huoltokohteet:

- Tarkistettava liitosten ja kiinnityskohtien pitävyys.
- Tarkistettava kiinnitykset kattoon.
- Huolehdittava liiallisen lumikuorman puhdistamisesta rakenteiden ja kiinnityskohtien rasituksen minimoimiseksi (tarpeen mukaan, useitakin kertoja talvessa).
- Tarvittaessa puhdistatikkaat lumesta ja jäästä.
- Tuotteiden pintojen maalauksen ja sinkityksen tarkistus ja tarvittaessa paikallisten vikojen korjaus ja paikkamaalaus.
- Vaurioituneet tai vialliset osat tulee uusia tai korjata mahdollisimman pikaisesti.


Piristeel Oy Metallitie 4, 62200 Kauhava Finland 21
EN 12951 Pisko SafeGrip lapetikas tiilikatolle Pisko MultiFast pohjalaudoitukseen kiinnitettynä 1372 TB
Mekaaninen lujuus: Luokka1 ja Luokka2 Palokäyttätyminen: Luokka A1 Säilyvyys: Z275 + jauhemaalauus 80 µm Kestävyys ulkoista paloa vastaan: Arvioidaan täyttävän vaatimuksen

Tämän tuotteen on asentanut

YRITYS

ASENTAJA

Luokan 1 mukaan:

Luokan 2 mukaan: