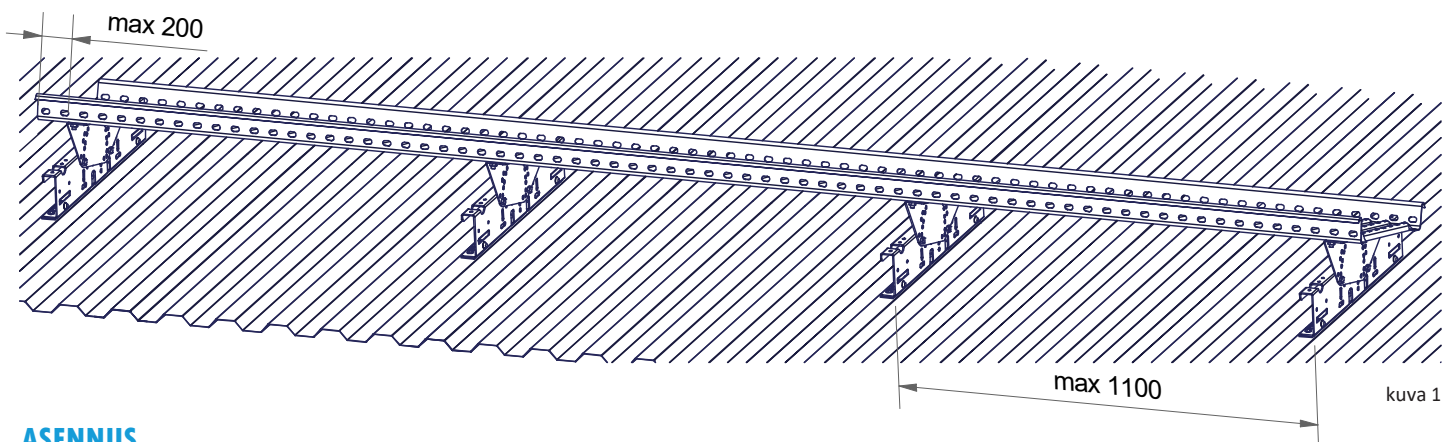


Pisko kattosilta loiville teräskatolle, Pisko MultiFast kiinnikkeellä Katon kaltevuus 0° - 14°



ASENNUS

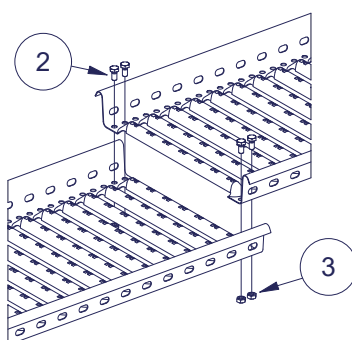
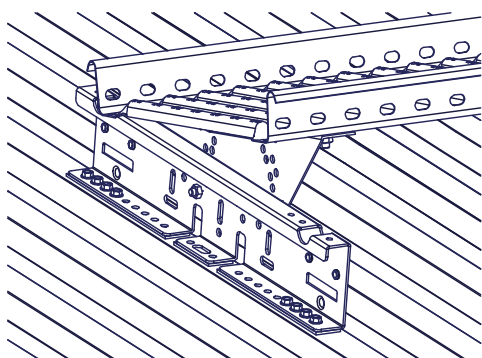
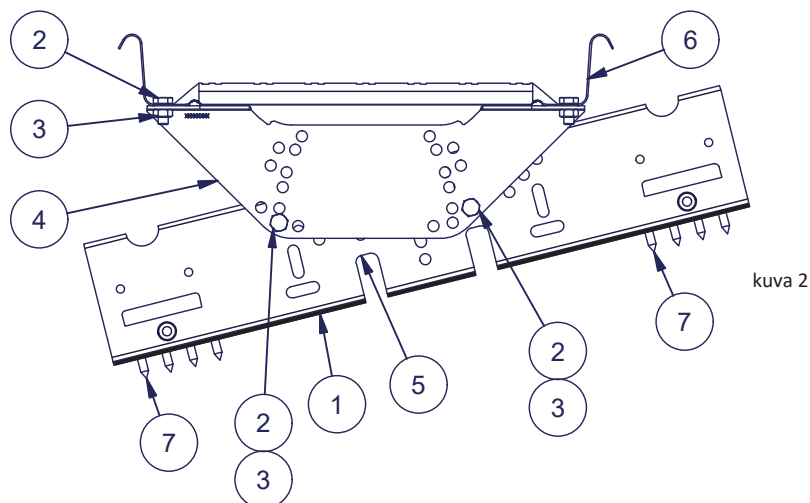
Kattosilta asennetaan saumakatteille Pisko MultiFast kiinnikkeen (5) ja kaltevuudensäätölevyjen (4) avulla.

Kiinnitä liimatiivistenauha (1) tai Pisko 2+1 tiiviste (4 kpl / kiinnike) MultiFast kiinnikkeen pohjaan. MultiFast kiinnike kiinnitetään kateprofiilin harjalle 8:lla (4 + 4 / kiinnike) ruostumattomalla ohutlevyruuvilla ylä- ja alapäästään (älä ylikiristä) (kuvat 2 ja 3).

Kaltevuudensäätölevyt (4) kiinnitetään MultiFast kiinnikkeeseen kahdella M8x16 kuusioruuvilla ja M8 mutterilla. Säätölevyllä kattosilta säädetään vaakatasoon (0° - 14°). Kattosilta kiinnitetään kaltevuudensäätölevyyn kahdella M8x16 kuusioruuvilla ja M8 kuusiomutterilla (kuva 2).

Kattosiltaa jatketaan limiliitoksella, asentamalla vähintään yhdet poikkipuolat päällekkäin ja lukitsemalla liitos kummaltakin reunalta kahdella M8x16 kuusioruuvilla ja M8 kuusiomutterilla (kuva 4).

Kiinnikkeiden suurin sallittu asennusväli on 1100 mm ja kattosillan suurin sallittu ylitys uloimmasta kiinnikkeestä 200 mm (kuva1). Kattosiltaa asennettaessa on käytettävä aina vähintään kolmea kiinnikettä.



Nro	Osaluettelo
1	Liimatiivistenauha
2	Kuusioruuvi DIN 933 - M8x16 HDG
3	Kuusiomutteri DIN 934 - M8 HDG
4	Kaltevuudensäätölevy
5	Pisko MultiFast kiinnike
6	Pisko Kattosilta
7	Pisko ohutlevyruuvi 6.3x22 RST

KÄYTTÖ

Yli 1:8 kaltevilla katolla on käytettävä kattosiltaa. Rakennuksessa, jonka korkeus ylittää 9 metriä, on oltava kiinnitysrakenteet turvaköysiä varten (Ympäristöministeriön asetus rakennuksen käyttöturvallisuudesta 1.1.2018). Standardi EN 516 antaa kattosilloille kaksi asennusvaihtoehtoa: luokan 1 ja luokan 2. Henkilökohtaisilla putoamissuojaimilla saa kiinnittyä ainoastaan luokan 2 mukaan asennettuihin kattosiltoihin. Pisko kattosilta on mitoitettu kestäämään 1,5 kN (noin 150 kg) pistekuorma, eli käyttökuorma.

Pisko kattosilta loiville teräskatolle, Pisko MultiFast kiinnikkeellä valmistetaan SFS-EN 516 mukaisesti, ja se on läpäissyt ko. standardin luokan 2 mukaiset staattiset ja dynaamiset testit. Luokan 2 mukaan asennettuihin kattosiltoihin voidaan kiinnittää määräysten mukainen köysi, joka on turvaköydeksi tarkoitettu (esim. EN 353-2) ja varustettu nykäyksenvaimentimella (EN 355). Pisko kattosillassa turvaköyden kiinnityspisteinä käytetään Pisko vaakakiskossa liikkuvaa vaakavaunua tai vaihtoehtoisesti köysikiinnikettä (katso tuotteiden erilliset asennusohjeet). Turvaköyttä käytettäessä on otettava huomioon seuraavat seikat:

- Käytetään määräysten mukaista turvaköyttä (esim. EN 353-2) tai turvakelaa (EN 360)
- Yhteen vaakavaunuun/köysikiinnikkeeseen saa kiinnittyä ainoastaan yksi käyttäjä kerrallaan, jonka kokonaisuudessa varusteineen saa olla enintään 100 kg.
- Kiinnityspisteiden etäisyys toisistaan tulee olla vähintään 4 metriä, mikäli samaan kattosiltaan/vaakakiskoon kiinnittyy enemmän kuin yksi käyttäjä.
- Turvaköyttä saa käyttää ainoastaan kattosillan 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 ohjeiden 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 puhdista kattosillat lumesta ja jäädästä.
- 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 516

Pisko kattosilta loivalle teräskatolle
Pisko MultiFast kiinnikkeellä
1381

Tyyppi B

Mekaaninen lujuus: Luokka1 ja Luokka2

Palokäyttäytyminen: Luokka A1

Säilyvyys: Z275 + jauhemaalaus 80 µm

Kestävyys ulkoista paloa vastaan:
Arvioidaan täyttävän vaatimuksen

Tämän tuotteen on asentanut

Luokan 1 mukaan:

Luokan 2 mukaan:

YRITYS

ASENTAJA