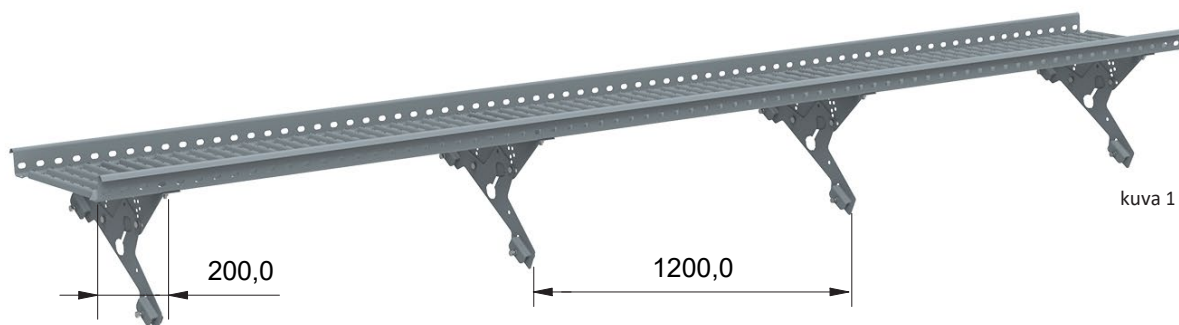


PISKO KATTOSILTA SAUMAKATTEILLE, PISKO UNISEAM



kuva 1

ASENNUS

Kattosillat voidaan asentaa katoille, joiden kaltevuus on 9-45 astetta.

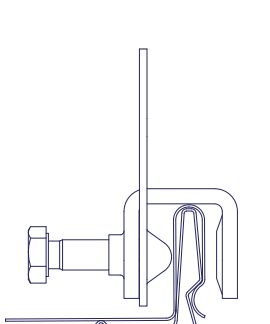
Kattosilta asennetaan saumakatteille kiinnikkeen "LE Kiinnike, Pisko Uniseam" ja Pisko Uniseam kiristysrautojen avulla. Kiristysraudat pujotetaan kiinnikkeessä oleviin reikiin (kuva 6). Lumiestekiinnike asetetaan lukkosaumakatteissa kateen sauman ehjälle puolelle (kuva 2) ja konesaumakatteissa sauman taitoksen puolelle (kuva 3). **HUOM! Kiristysruuvi tulee aina kiinnikettä vasten, EI kateen saamaa vasten (kuva 9).**

Kiristysraudan M8 kokoluokan kuusioruuvi kiristetään 35 Nm voimalla, jolloin kiristysrauta taipuu hiukan muodostaen pitävän liitoksen (kuva 4).

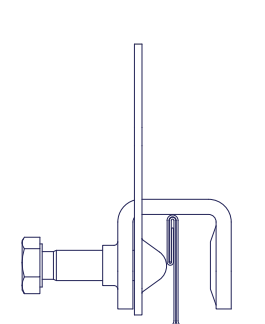
Kaltevuudensäätölevyty kiinnitetään kattokiinnikkeeseen kahdella M8x16 mm kuusioruuvilla ja M8 mutterilla (kuva 6). Säättölevyllä säädetään kattosillan vaakataso. Yleisimmät kaltevuudet ja niitä vastaavat rei'itykset on esitetty kuvassa 5. Kattosilta kiinnitetään kaltevuudensäätölevyyn kahdella M8x16 mm kuusioruuvilla ja M8 mutterilla (kuva 7).

Kattosiltaa jatketaan limiliitoksella, asentamalla vähintään yhdet poikkipuolat päällekkäin ja lukitsemalla liitos kummaltakin reunalta kahdella M8x16 mm kuusioruuvilla ja M8 kuusiomutterilla (kuva 8).

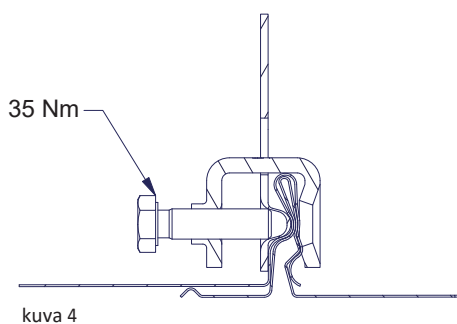
Kiinnikkeiden suurin sallittu asennusväli on 1200 mm (kuva 1) ja kattosillan suurin sallittu ylitys uloimmasta kiinnikkeestä 200 mm (kuva 1). Kattosiltaa asennettaessa on käytettävä aina vähintään kolmea kiinnikettä.



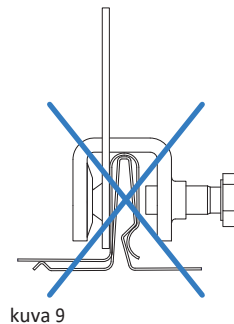
kuva 2 Lukkosaumakate



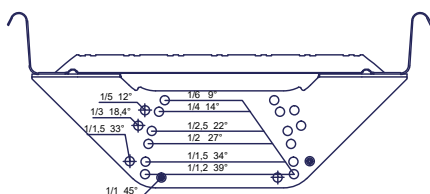
kuva 3 Konesaumakate



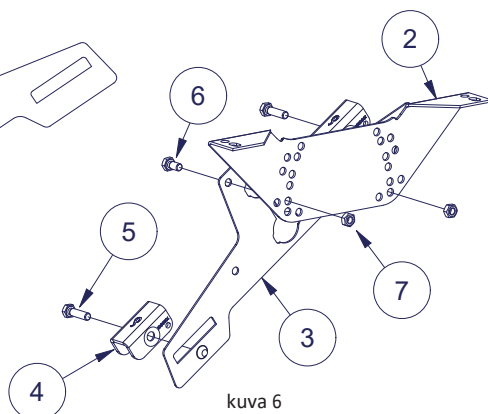
kuva 4



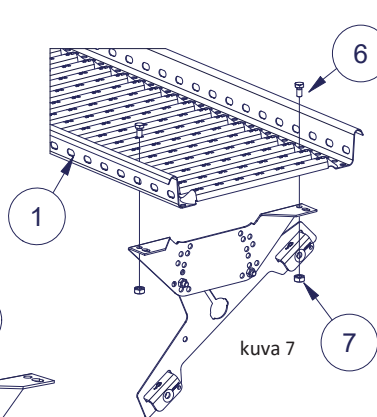
kuva 9



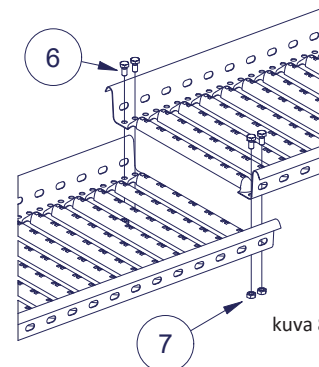
kuva 5



kuva 6



kuva 7



kuva 8

Nro	Osaluettelo
1	Kattosilta 350 mm x 3000 mm
2	Kaltevuudensäätölevy
3	LE Kiinnike, Pisko UniSeam
4	LE Kiristysrauta, Pisko UniSeam
5	Kuusioruuvi M8x35, kuumasinkitty
6	Kuusioruuvi M8x16, kuumasinkitty
7	Kuusiomutteri M8, kuumasinkitty

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 saumakatteille valmistetaan standardin SFS-EN 516 mukaisesti, ja se on läpäissyt standardin luokan 2 mukaiset staattiset ja dynaamiset testit. Pisko kattosillassa turvaköyden kiinnityspisteenä käytetään Pisko vaakakiskossa liikkuvaa vaakavaunua tai vaihtoehtoisesti köysikiinnikettä (katso tuotteiden erilliset asennusohjeet). Lisäksi turvaköyttä käytettäessä on otettava huomioon seuraavat seikat:

- Yhteen köysikiinnikkeeseen/vaakavaunuun saa kiinnittyä ainoastaan yksi käyttäjä kerrallaan, jonka kokonaismassa varusteineen saa olla enintään 150kg.
- Kiinnityspisteiden etäisyys toisistaan tulee olla vähintään 4 metriä, mikäli samaan kattosiltaan/vaakakiskoon kiinnittyä 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 puhdistaa kattosillat lumesta ja jäätä.
- 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 19
EN 516 Pisko kattosilta LE Kiinnike, Pisko UniSeam saumakatoille 1362 Tyyppi B Mekaaninen lujuus: Luokka1 ja Luokka2 Palokäyttäytyminen: Luokka A1 Säilyvyys: Z275 + jauhamaalaus 80 µm Kestävyys ulkoista paloa vastaan: Arvioidaan täyttävän vaatimuksen

Tämän tuotteen on asentanut

YRITYS

ASENTAJA

Luokan 1 mukaan:

Luokan 2 mukaan: