

PISKO SAFEGRIP LAPETIKAS ENINTÄÄN 70 MM KORKEALLE POIMULEVYLLE

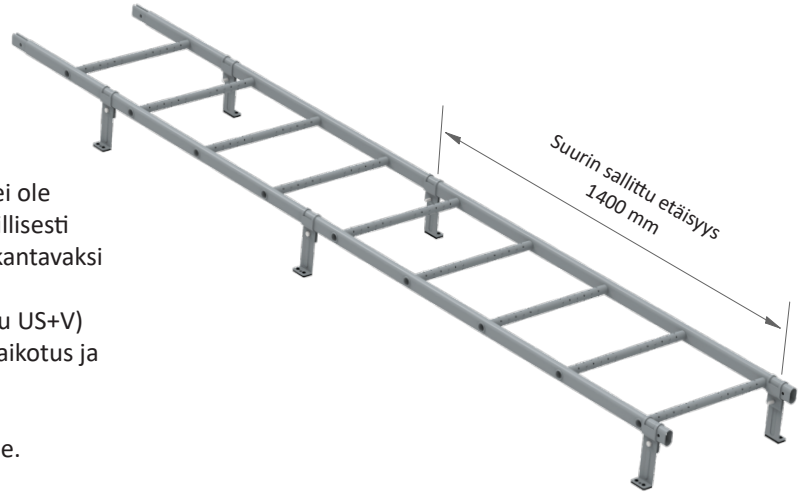
Pisko lapetikasta enintään 70 mm korkealle poimulevyllä käytetään seinätikkaiden ja/tai kattosillan jatkeena turvallisten kulkuyhteyksien rakentamiseen enintään 70 mm korkeilla poimulevykatoilla. Katolla tulee päästä liikkumaan räystäältä harjalle, savupiipulle, kattoluukuille ja muille huollettaville kohteille. Tikkaiden sisäleveys on 400 mm ja pyöreän puolan halkaisija 25 mm.

ASENNUS

Lapetikkaat tulee kiinnittää vähintään ylä- ja alapäästä katon kantaviin rakenteisiin (EN 12951 kohta 5.3.1). Lumikuormarasiituksen johdosta suositellaan useamman kiinnikkeen kiinnittämistä kattorakenteisiin.

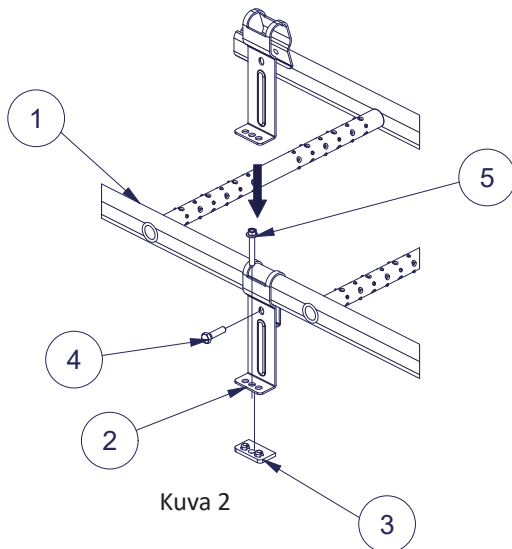
Poimulevyn toimiessa vesikattona, tai jos sen kantavuudesta ei ole varmuutta, asennetaan korokejalat aina tukirakenteisiin, tyyppisesti ruoteisiin. Ruodekiinnitys on suositeltava asennustapa myös kantavaksi teräsrakenteeksi suunnitellulla ja toteutetulla poimulevyllä. Ruodelautojen vahvuus tulee olla vähintään 32x100 mm (laatu US+V) luokan 2 asennusvaatimusten täyttämiseksi. Ruodelautojen paikus ja laatu on varmistettava ennen korokejaltojen kiinnittämistä.

Lapetikkaan kiinnikkeenä käytetään korokejaltaa profiilikatoille.

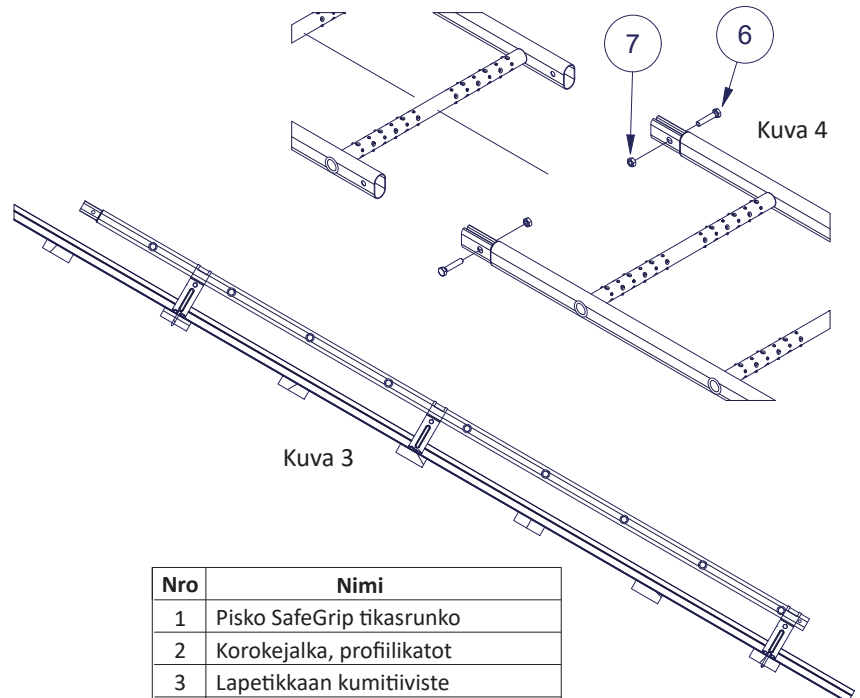


Kuva 1

- Lapetikkaan korokejalat asennetaan tikasrunгон paarteen ympärille suunnilleen oikeisiin kohtiin siten, että jänneväli on suurimmillaan 1400 mm (kuva 1).
- Lapetikkaan kumitiiviste asennetaan korokejalanpohjaan ja korokejalat kiinnitetään ruodelautoihin vähintään ylä- ja alapäästä 7x40 mm LVI-ruuveilla.
- Ylä- ja alapään väliin jäävät korokejalat kohdistetaan tarkasti oikeille paikoilleen mahdollisimman keskelle ruodelautoja (kuva 3).
- Lopuksi korokejalat kiristetään tikkaan paarteeseen M8x30 kuusioruuveilla (kuva 2).
- Tarvittaessa tikasrunkoa jatketaan lisäämällä tikasrunko aina edellisen rungon yläpäähän (kuva 4). Liitos lukitaan M8x40 mm kuusioruuveilla ja M8 kuusiomutterilla (kuva 4).

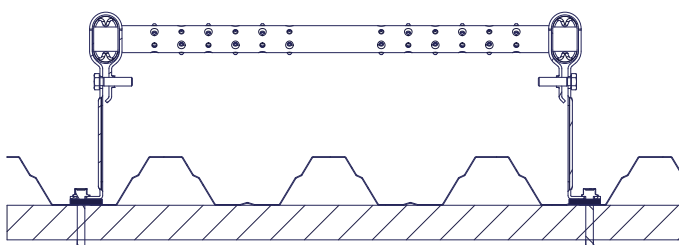


Kuva 2



Kuva 3

Kuva 4



Kuva 5

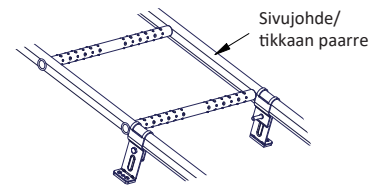
Nro	Nimi
1	Pisko SafeGrip tikasrunko
2	Korokejalat, profiilikatot
3	Lapetikkaan kumitiiviste
4	Kuusioruuvi M8x30, kuumasinkitty
5	LVI-ruuvi 7x40 mm
6	Kuusioruuvi M8x40, kuumasinkitty
7	Kuusiomutteri M8, kuumasinkitty

KÄYTTÖ

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

Pisko SafeGrip lapetikas enintään 70 mm korkealle poimulevyille on standardin EN 12951 mukainen ja on läpäissyt luokan 2 mukaiset staattiset ja dynaamiset testit. Luokan 2 mukaan asennettuihin lapetikkaisiin voidaan kiinnittää määräysten mukainen köysi, joka on turvaköydeksi tarkoitettu (esim. EN 353-2) ja varustettu nykyksenvaimentimella (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 korocejalkojen väliselle alueelle jäävään tikkaan runkoon.
- Turvaköyttä ei koskaan saa kiinnittää lapetikkaan korocejalkaan.
- Turvaköyttä saa käyttää ainoastaan lapetikkaan puoleisella lappeella räystäään 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 kattoturvaluotteet 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 jäädästä.
- Tuotteiden pintojen maalauksen ja sinkityksen tarkistus ja tarvittaessa paikallisten vikojen korjaus ja paikkamaalaus.
- Vaurioituneet tai vialliset osat tulee uusida tai korjata mahdollisimman pikaisesti.


Piristeel Oy Metallitie 4, 62200 Kauhava Finland 18
EN 12951 Pisko SafeGrip lapetikas muotopeltikatoille, 1337 TB
Mekaaninen lujuus: Luokka1 ja Luokka2 Palokäyttäytyminen: Luokka A1 Säilyvyys: Z275 + jauhemaalaus 80 µm Kestävyys ulkoista paloa vastaan: Arvioidaan täyttävän vaatimuksen

Tämän tuotteen on asentanut

YRITYS

ASENTAJA

Luokan 1 mukaan:

Luokan 2 mukaan: