

## PISKO SAFEGRIP LAPETIKAS SILEÄLLE PELTI- JA HUOPAKATOLLE, 1336

Pisko lapetikasta sileälle pelti- ja huopakatolle käytetään seinätikkaiden ja/tai kattosillan jatkeena turvallisten kulkuyhteyksien rakentamiseen sileillä pelti- ja huopakatoilla. Katolla tulee päästä liikkumaan räystäältä harjalle, savupiipulle, kattoluukuille ja muille huollettaville kohteille. Tikkaiden sisäleveys on 400 mm ja pyöreän puolan halkaisija 25 mm.

### ASENNUS

Kaikkien kiinnitystarvikkeiden korroosiosuojauksen tason on vastattava vähintään 50 µm:n sinkkipinnoitetta.

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

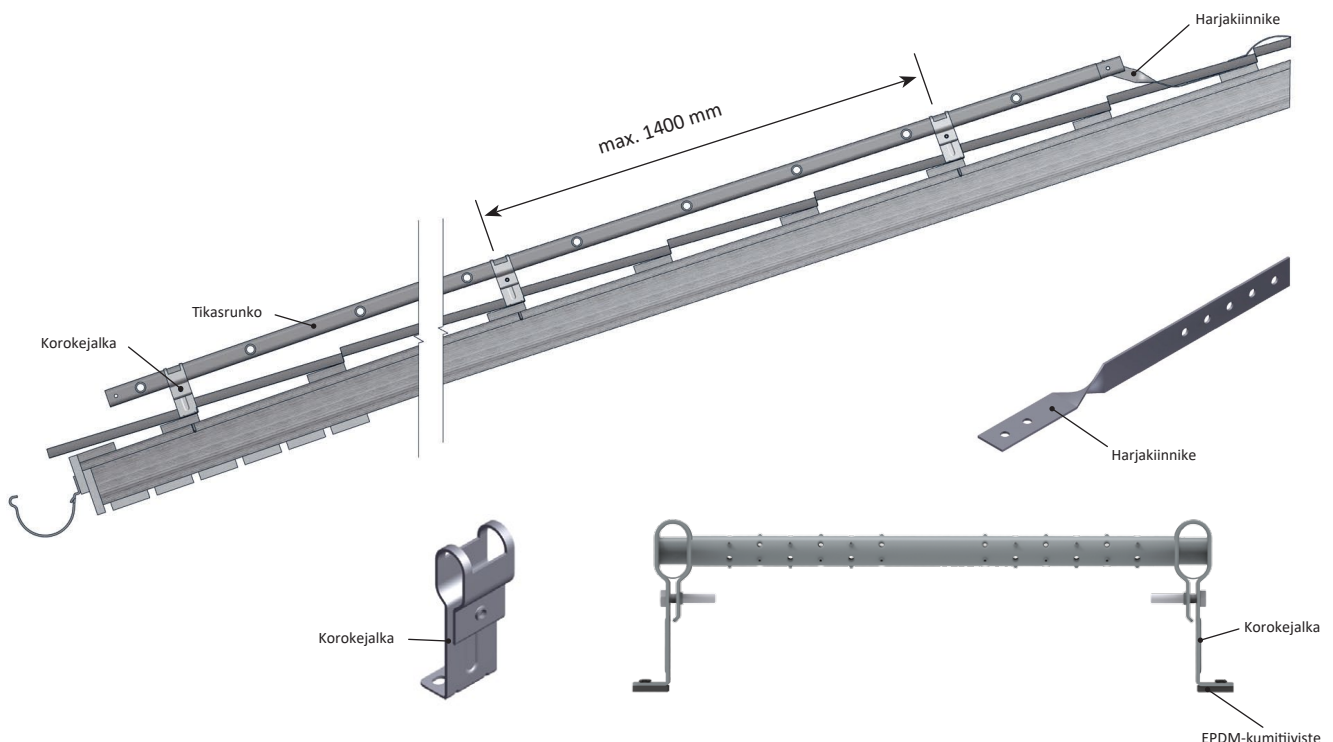
Jos tikasta täytyy jatkaa, tulee jatko-osa liittää tikkaan yläpäähän.

Lapetikkaan kiinnikkeenä käytetään korocejalkaa sileille katoille.



### Luokan 1 / Luokan 2 mukainen asennus:

- Asennetaan tikasrunkoon korocejalat suurin piirtein oikeille paikoilleen, jolloin jännevälin tulisi olla noin 1400 mm.
- Tämän jälkeen korocejalat kiinnitetään ylä- ja alapäästä 7x50 mm LVI-ruuvilla ruodelautoihin. Luokan 1 mukaisessa asennuksessa yläpää voidaan vaihtoehtoisesti kiinnittää harjakiinnikkeellä harjalevyn alta. Harjakiinnike kiinnitetään tikasrunkoon M8x40 ruuveilla ja ruoteeseen 7x50 mm LVI-ruuvilla. Tiivisteenä käytetään EPDM -kumitiivistettä.
- Lopuksi kohdistetaan välille tulevat korocejalat tarkasti oikeille paikoilleen ruoteiden päälle ja kiristetään kiinni tikasrunkoon.



## 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 lapetikas sileälle pelti- ja huopakatolle on standardin EN 12951 mukainen ja on läpäissyt luokan 2 mukaiset staattiset ja dynaamiset testit. Luokan 2 mukaan asennettuihin lapetikaisiin voidaan kiinnittää turvaköysi. Lisäksi turvaköyttä käytettäessä on otettava huomioon seuraavat seikat:

- Turvaköyden saa kiinnittää lapetikkaaseen ainoastaan yksi käyttäjä kerrallansa, jonka kokonaismassa varusteineen saa olla enintään 150kg.
- Turvaköyttä ei saa kiinnittää lapetikkaan alimman katteeseen / ruodelautoihin kiinnittyvän kiinnikkeen alapuolella oleviin vapaisiin puoliin eikä lapetikkaan kiinnikkeisiin.
- 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 jäädästä.
- Tuotteiden pintojen maalauksen ja sinkityksen tarkistus ja tarvittaessa paikallisten vikojen korjaus ja paikkamaalaus.
- Lisäksi vaurioituneet tai vialliset osat tulee uusida tai korjata mahdollisimman pikaisesti.



Piristeel Oy

Teollisuustie 5, 62100 Lapua

Finland

18

EN 12951

Pisko SafeGrip-lapetikas sileälle pelti- ja huopakatolle, 1336

TB

**Mekaanin lujuus:** Luokka1 ja Luokka2

**Palokäyttäytyminen:** Luokka A1

**Säilyvyys:** Z275 + pulverimaalaus 80µm

**Kestävyys ulkoista paloa vastaan:**  
Arvioidaan täyttävän vaatimuksen

Tämän tuotteen on asentanut

YRITYS

ASENTAJA

Luokan 1 mukaan:

Luokan 2 mukaan: