

## PISKO LAPETIKAS SILEÄLLE PELTI- JA HUOPAKATOLLE, 1301

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.

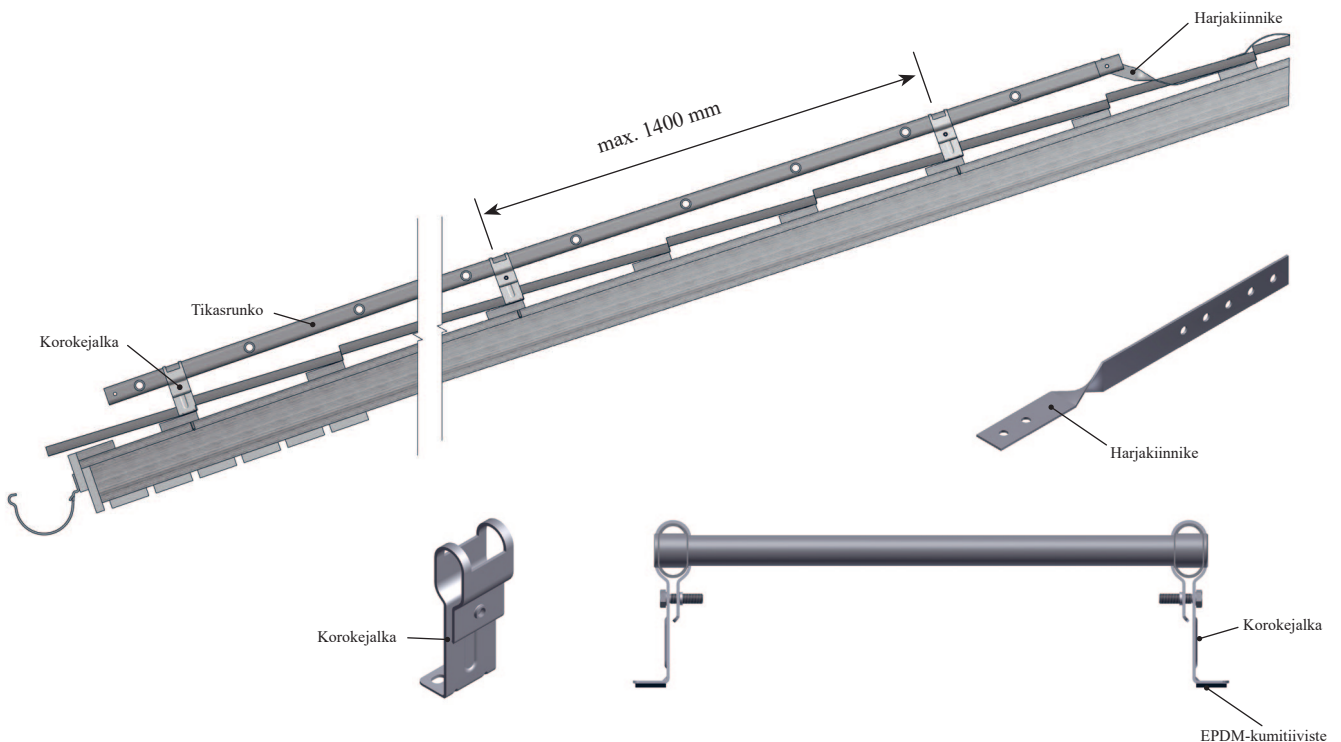
Lapetikkaat tulee kiinnittää vähintään ylä- ja alapäästä katon kantaviin rakenteisiin (EN 12951 kohta 5.3.1). Lumikuormarasituksen johdosta suositellaan useamman kiinnikkeen kiinnittämistä kattorakenteisiin.

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 jännevälän 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. Korocejalka kiinnitetään tikasrunkoon M8x30 ruuvilla.



# ASENNUS-, KÄYTTÖ- JA HUOLTO-OHJE

## KÄYTTÖ:

Standardi EN 12951 antaa lapetikkaille kaksi asennusvaihtoehtoa: luokan 1 ja luokan 2. Henkilökohtaisia turva-  
varusteita saa käyttää ainoastaan luokan 2 mukaan asennetuissa lapetikkaissa. Yli kaksikerroksisen talon, jonka  
katon jyrkkyys on 1:8 tai jyrkempi, lapetikkaiden asennukseen saa käyttää vain luokan 2 mukaista asennusta  
(F2 Suomen Rakentamismääräyskokoelma).

Pisko lapetikas sileälle pelti- ja huopakatonle on standardin EN 12951 mukainen ja on läpäissyt luokan 2  
mukaiset staattiset ja dynaamiset testit. Luokan 2 mukaan asennettuihin lapetikkaisiin voidaan kiinnittää turva-  
köysi. 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 kanteeseen / 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 henkilösuojaimeet 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 tikkaat lumesta ja jäädästä.
- Tuotteiden pintojen maalauksen ja sinkityksen tarkistus  
ja tarvittaessa paikallisten vikojen korjaus ja paikkamaalaus.
- Lisäksi vaurioituneet tai vialliset osat tulee uusia tai korjata  
mahdollisimman pikaisesti.



**Lapuan Piristeel Oy**  
Teollisuustie 5, 62100 Lapua  
Finland  
13

**EN 12951**  
Pisko-lapetikas sileälle pelti- ja  
huopakatonle, 1301  
TB  
**Mekaanin lujuus:** Luokka1 ja Luokka2  
**Palokäyttäytyminen:** Luokka A1  
**Säilyvyys:** Z275 + pulverimaalaus 80µm  
**Kestävyys ulkoista paloa vastaan -**  
Arvioidaan täyttävän vaatimuksen

Tämän tuotteen on asentanut

Luokan 1 mukaan:

Luokan 2 mukaan:

YRITYS

ASENTAJA