

ASENNUS-, KÄYTTÖ- JA HUOLTO-OHJE

PISKO LAPETIKAS SUORALLE TIILIKATOLLE, 1308

Pisko lapetikasta suoralle tiilikatolle käytetään seinätikkaiden ja/tai kattosillan jatkeena turvallisten kulkuyhteyksien rakentamiseen suorakuvioisella tiilikatolla. 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.

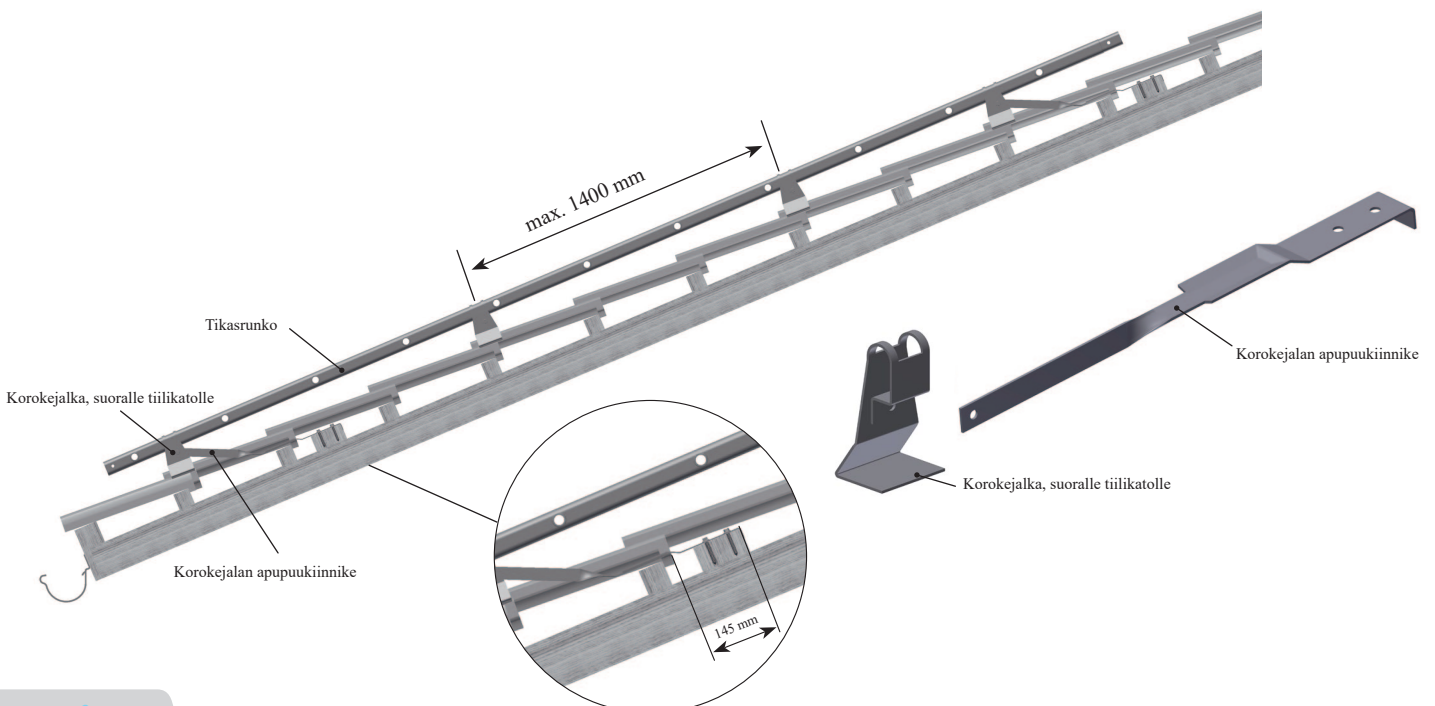
Lapetikkaat tulee kiinnittää vähintään ylä- ja alapäästä katon kantaviin rakenteisiin (EN 12951 kohta 5.3.1). Lumikuormarasiuksen johdosta suositellaan useamman kiinnikkeen kiinnittämistä kattorakenteisiin.

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

Lapetikkaan kiinnikkeenä käytetään korocejalkaa suoralle tiilikatolle sekä korocejalan apupuukiinnikettä. Apupuukiinnike kiinnitetään normaalien ruoteiden väliin asennettaviin 32x100 mm apuruoteisiin, jotka on vähintään lujuusluokkaa C24.

Luokan 1 / Luokan 2 mukainen asennus

- Kiinnitetään apuruoteet kattotuoleihin (vähintään kolmeen kattotuoliin) 6x120 mm ruuveilla (2/kattotuoli). Ylimmäinen apuruode kiinnitetään mahdollisimman lähelle lapetikkaan yläpäätä ja alimmainen apuruode mahdollisimman lähelle lähtötasoa. Räystäältä lähdetessä alin apuruode kiinnitetään kolmannen (3) tiilirivin alle.
- Suoran tiilikaton korocejalat asennetaan tikasrunkoon suunnilleen oikeille paikoille maksimissaan 1400 mm välein. Korocejalka asennetaan aina rungon ulkopuolelta päin kiertämällä kiinnityslenkki paarteen ympäri, siten että kiristysreikä kohdistetaan aina harjanpuoleiseen kohdistusreikään. Näin saadaan tikas kulkemaan oikeassa linjassa suhteessa kattotiiliin. Korocejalka kiinnitetään tikasrunkoon 8x30 mm ruuvilla. Ylimpiin ja alimpiin korocejalkoihin kiinnitetään lisäksi lapetikkaan apupuukiinnikkeet. Apupuukiinnike kiinnitetään samalla ruuvilla, jolla korocejalka kiristetään tikasrunkoon.
- Kun tikas viedään katolle se jää lepäämään korocejalkojen varaan. Tämän jälkeen kiinnitetään tiilikaton apupuukiinnikkeet apuruoteisiin. Apupuukiinnike kiinnitetään kahdella 7x40 mm LVI-ruuvilla. Huom! Apupuukiinnikkeen yläpuolisen tiilen vesilukkoon tulee tehdä tuotteen leveyden ja paksuuden vaatima kolo, tiilen rikkoutumisen estämiseksi.
- Lopuksi kohdistetaan korocejalat tarkasti oikeille paikoilleen tiilen kärjelle (ruoteiden päälle) ja kiristetään kiinni.



ASENNUS-, KÄYTTÖ- JA HUOLTO-OHJE

KÄYTTÖ:

Standardi EN 12951 antaa lapetikaille kaksi asennusvaihtoehtoa: luokan 1 ja luokan 2. Henkilökohtaisia turvavarusteita 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 suoralle tiilikatolle on standardin EN 12951 mukainen ja on läpäissyt luokan 2 mukaiset staattiset ja dynaamiset testit. Luokan 2 mukaan asennettuihin lapetikkaisiin voidaan kiinnittää turvaköysi. Lisäksi turvaköyttä käytettäessä on otettava huomioon seuraavat seikat:

- Turvaköyden saa kiinnittää lapetikkaaseen ainoastaan yksi käyttäjä kerrallansa, jonka kokonaisuudessa 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 puhdista tikkaat 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.

| |
|--|
|  |
| Lapuan Piristeel Oy Teollisuustie 5, 62100 Lapua Finland 13 |
| EN 12951 Pisko-lapetikas suoralle tiilikatolle, 1308 TB Mekaanin lujuus: Luokka1 ja Luokka2 Paloluokitus: A1 Säilyvyys: Z275 + pulverimaalaus 80µm Kestävyys ulkoista paloa vastaan - Arvioidaan täyttävän vaatimuksen |

Tämän tuotteen on asentanut

Luokan 1 mukaan:

Luokan 2 mukaan:

YRITYS

ASENTAJA