

TALON HALTIJAN KATTOTURVAOPAS



ONKO TALOSI KATTOTURVALLISUUS KUNNOSSA?

Nuohooja käy talosi katolla säännöllisesti! - Milloin viimeksi tarkistit, ovatko katon turvavarusteet ja -laitteet kunnossa ja määräysten mukaiset?

Nuohooja on ammattilainen ja tottunut liikkumaan katolla. On arvioitu, että nuohooja kiipeää n. 6–10 kertaa päivässä talotikkaita tai lapetikkaita ylös savupiipulle. Entä nousisitko sinä luottavaisin mielin talosi tikkaita ylös savupiipulle – 10 kertaa päivässä?

Nuohooja joutuu työtehtävässään liian usein tapaturman uhriksi! Liian usein sattuu liukastumisia ja putoamisia tikkailta tai kuljettaessa katolla huoltokohteeseen. Yleisimmät syyt tapaturmiin ovat turvallisuudeltaan puutteelliset kulkutiet katolla, heikkokuntoiset tai määräysten vastaisesti kiinnitetyt tai kokonaan kiinnittämättä jääneet tikkaat, kattosillat tai muut kattoturvalaitteet.¹⁾

Nuohoojan työturvallisuus on sekä nuohoojan että kiinteistön haltijan asia

Ammattitaitoinen nuohooja tuntee työnsä vaaratekijät ja riskit. Hän tuntee myös toimintaohjeet sekä työssään että mahdollisessa onnettomuustilanteessa. Oman turvallisuutensa varmistamiseksi nuohoojalla on monipuolinen valmius turvallisuustekijöiden huomioimiseen työnsä eri vaiheissa. Ammatin vastuuntuntoinen hoitaminen vaatii nuohoojalta turvalli-



suuden huomioon ottavia työrutiineja, turvallisuusmääräysten noudattamista ja valppautta riskitekijöiden havaitsemiseksi. Kiinteistön omistajan ja haltijan tehtävänä on luoda katolla työskentelevälle määräysten mukaiset, turvalliset työolosuhteet eli huolehtia riittävästä kattoturvarusteista sekä niiden kunnossapitamisestä.

¹⁾ Nuohousalan Keskusliitto, Kattoturvaselvitys 2004

Säännöllinen tarkastus ja kunnostusohjeet

Jotta voi rauhallisesti ottaa vastaan nuohoojan nuohouskäynnille, on tärkeää tarkastuttaa säännöllisin välein katon turvallisuusvarusteiden riittävyys, kiinnitykset ja kunto. Tarkastuksen voi tehdä nuohooja, joka raportoi rakennuksen omistajalle mahdollisista vioista ja puutteista sekä antaa opastusta korjaustoimenpiteiden suunnittelussa.



Kattoturvallisuudesta on selkeät määräykset jo vuodesta 1965

Jos nuohooja havaitsee, että tikkaiden kiinnitys ei ole määräysten mukainen, hänellä ei ole työnantajan lupaa nousta tikkaille, ennen kuin tarpeelliset parannukset on tehty. Kattoturvavarusteiden kuntoa ohjaavat seuraavat, katolla liikkujan ja siellä työskentelevän turvallisuudesta annetut suositukset ja määräykset: ²⁾

- Talotikkaan tulee olla kestävä, kiinteästi asennettu sekä turvallisesti ja tarkoituksenmukaisesti sijoitettu.
- Kaikille, katolla sijaitseville rakennuksen osille, esim. savupiipuille, ilmanvaihtolaitteille ym. on järjestettävä tarkoituksenmukainen, katkeamaton ja yhtenäinen kulkutie.
- Katon kaikkien turvavarusteiden tulee asennettuna kestää niille tarkoitettu kuorma, niiden tulee olla ilmaston rasituksia vastaan riittävän kestävät ja ne on tarkastettava ja huollettava säännöllisesti.
- Yli kaksikerroksisen rakennuksen katolla, jonka kaltevuus on enemmän kuin 1:8, kattokulkutie rakennetaan kattosiltaa, lapetikasta, kattoporrasta, askeltasoja ja jalkatukia tarkoituksen mukaisesti käyttäen.
- Rakennus, jonka korkeus ylittää 9 m, tulee varustaa turvaköysien kiinnitysrakentein.
- Nuohous tulee voida suorittaa helposti ja turvallisesti.

²⁾ Suomen rakentamismääräyskokoelman osa F2 - Rakennuksen käyttöturvallisuus, määräykset ja ohjeet; Standardit SFS-EN 516, SFS-EN 517 ja SFS-EN 12951; Finanssialan Keskusliiton Vakuutuslainsäädäntö- ja turvallisuusyksikön laatimat ohjeet.

12 katon turvallisuutta edistävää säännöstä



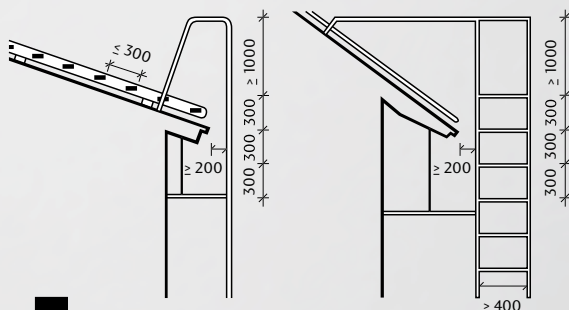
1. Kattoturvavarusteiden materiaali on syöpymistä vastaan suojattua, pinnoitettua tai maalattua materiaalia.



2. Talotikkaat kiinnitetään rakennuksen kantaviin rakenteisiin. Seinäjalka kiinnitetään sivujohteeseen pulttaamalla. Poikkipuola kiinnitetään läpivientinä.



3. Tikkaiden taivutetut sivujohteet kiinnitetään lapetikkaisiin.



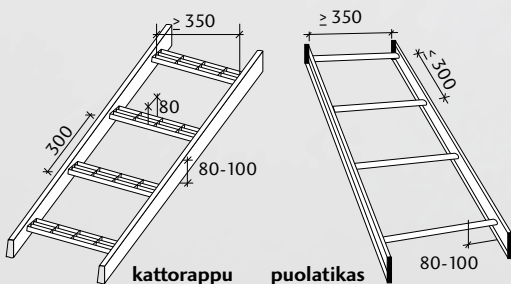
4. Tikkaiden mitoituksessa on huomioitava, että tikkaiden ylin puola menee räystääreunan yli. Sivujohte ulottuu vähintään 1 m korkeudelle ylimmästä tikaspuolasta. Metrin korkeudessa johde on taivutettu alaspäin lähelle katto- ja räystäspintaa. Näin johteesta saa tukevan otteen astuttaessa katolle.



5. Talotikkaiden nousukorkeuden ylittäessä 8 metriä portaat varustetaan turvakiskolla tai selkäsuojuksella.



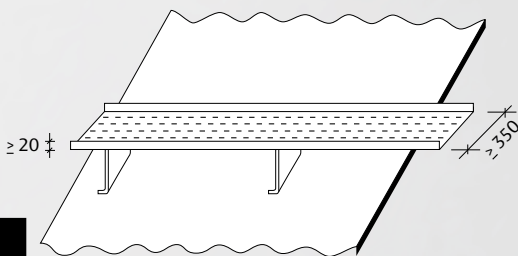
6. Piippu varustetaan piipputikkailla, kun piipun korkeus ylittää 1,2 m. Kun nousukorkeus ylittää 8 metriä, piipputikkaissa on oltava turvakaide. Piipun päälle tarvitaan vähintään 1,10 m korkea avokaide.



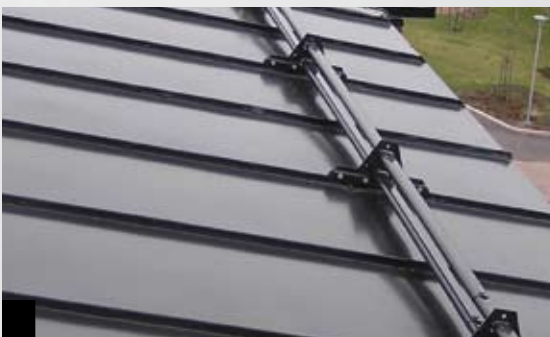
7. Lapetikasvaihtoehtoja



8. Lapetikkaat kiinnitetään ylä- ja alapäästä tukevasti. Kulkusillat kiinnitetään koko harjan matkalle ja varustetaan turvakiskolla.



9. Kulkusillan mitoitus: leveys vähintään 350 mm, reunan korkeus vähintään 20 mm.



10. Lumiesteet tulee asentaa katolle vähintään sisäänkäyntien, kulkuväylien, talvikäytössä olevien leikki- ja oleskelualueiden sekä talotikkaiden kohdalle.

11. Kattosillan kaikkien osien tulee kestää turvaköyden varaan putoavan henkilön paino.

12. SFS-merkintä tuotteissa varmistaa tarvikkeen täyttävän niille asetetut vaatimukset. Nykyiset viranomaismääräykset edellyttävät määräysten mukaisien kattoturvarakennus- ja uudisrakennuksiin että korjattaviin kattoihin.

Määräykset täyttäviä kattoturvarakennus- ja turvallisempia kattoja:

ORIMA®

Orima-Tuote Oy
Kankaantie 6
16300 ORIMATTILA
Puh 03 872 100
Fax 03 872 1010
www.orima.fi

HUOLETTOMIA SADEPÄIVIÄ
VESIVEK

Nesco Oy
Teollisuustie 8
16300 ORIMATTILA
Puh 03 468 7700
Fax 03 468 7710
www.vesivek.fi



LEMMINKÄINEN
KATTO OY

Kattoturvallisuus kuuluu kodin turvallisuuteen

Varmista kotisi katon turvallisuus. Kysy ohjeet ja neuvot nuohoojaltasi - kattoturvallisuuden asiantuntijalta.

**NUOHOOJASI ON
MONIPUOLISESTI ASiantunteva
Yhteistyökumppanisi**



NUOHOUSALAN KESKUSLIITTO RY
puh. (09) 684 4160, faksi (09) 6844 1639
info@nuohoojat.fi www.nuohoojat.fi

Yritys on Nuohousalan Keskusliitto ry:n jäsen