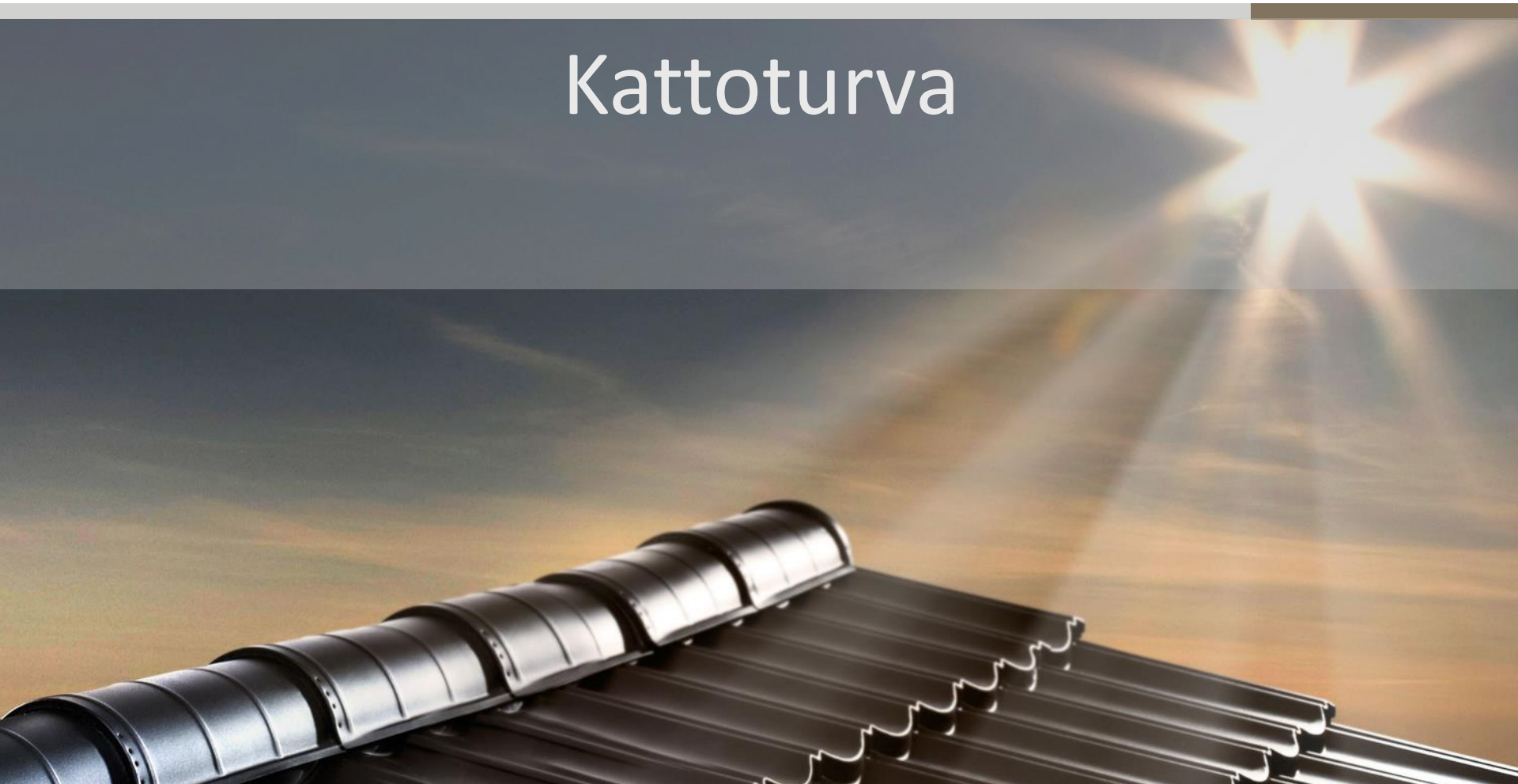




Kattoturva



Kattoturvakonseptin sisälllys



- Vaatimukset
- Kartoitus
- Suunnittelu
- Tuotteet
- Huolto ja vuosittaiset tarkastukset



KATTOTURVAA OHJAAVIA OHJEITA JA ASETUKSIA

- Rakennustuotteiden vaatimuksenmukaisuus, CE-merkintä
- RakMK F2 Rakennusten käyttö- ja huoltoturvallisuus
- Korkeanpaikan työskentelyn Valtioneuvoston asetus 2004/426
- RT 85-10708 Vesikaton turvavarusteet
- Standardi EN 795 Suojautuminen putoamiselta. Kiinnityslaitteet. Vaatimukset ja testaus.



F2 SUOMEN RAKENTAMISMÄÄRÄYSKOKOELMA



5.2 Huollon turvallisuus

- Pääsy ullakolle ja katolle
- Yli kaksikerroksisissa rakennuksissa ullakolle ja katolle **tulee** päästä sekä sisä- että ulkokautta.
- Talotikkaan tulee olla kestävä, kiinteästi asennettu sekä turvallisesti ja tarkoituksenmukaisesti sijoitettu.

Ohje:

- Kun talotikkaan nousukorkeus ylittää 8 metriä, tikas varustetaan turvatarraimella, turvakiskolla tai selkäsuojuksella.

5.3 Kulku katolla ja kattoturvarusteet

- Katolla sijaitseville savupiipuille, ilmanvaihtolaitteille sekä muille säännöllistä käyntiä edellyttäville rakennusosille ja laitteille on järjestettävä tarkoituksenmukainen, katkeamaton kulkutie.
- Katon kaikkien turvarusteiden tulee asennettuna kestää niille tarkoitettu kuorma, niiden tulee olla ilmaston rasituksia vastaan riittävän kestävä ja ne on tarkastettava sekä huollettava säännöllisesti.
- Rakennus, jonka korkeus ylittää 9 metriä, tulee varustaa turvaköysien kiinnitysrakentein.

F2 SUOMEN RAKENTAMISMÄÄRÄYSKOKOELMA



Lumiesteet

- Sisäänkäyntien ja kulkuväylien kohdat sekä talvella käytettävät leikki- ja oleskelualueet tulee suojata rakennuksen katolta putoavalta lumelta ja jäältä. Määräys koskee myös rakennusta ympäröivää katualuetta ja muuta yleistä aluetta.

Kun katon kaltevuus ylittää 1:8, suojaamisessa käytetään katolle sijoitettavia lumiesteitä, ovien yläpuolisia katoksia tai kulkua ohjaavia istutuksia ja sopivia maarakenteita.

Turvatikkaat

- Varateiden tikkaat sekä muut rakennusosat ja laitteet tulee suunnitella ja rakentaa siten, että ne ovat hätätilanteessa käyttökelpoiset. Varatien tikkaan rakentamisessa noudatetaan soveltuvin osin ohjeita talotikkaista. Sivuttaista siirtymistä varten (kulku esimerkiksi tikkaalle kahden ikkunan välissä) seinälle asennetaan tarkoituksenmukainen käsijohde tai muu sopiva tuki.

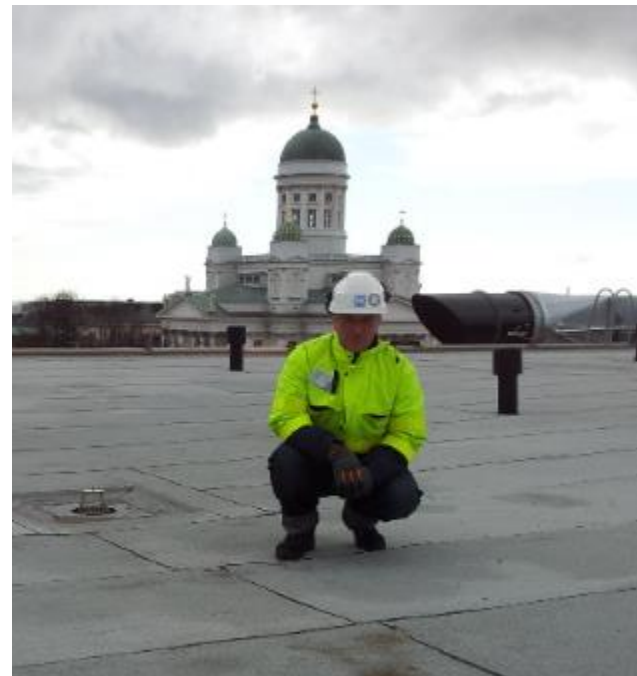
Tuotteet

- Katto- ja lapetikkaat
- Lumiesteet
- Kattosillat
- Kattopollarit
- Turvavaijerijärjestelmät
- Nousukiskot ja -tarraimet



Kartoitus

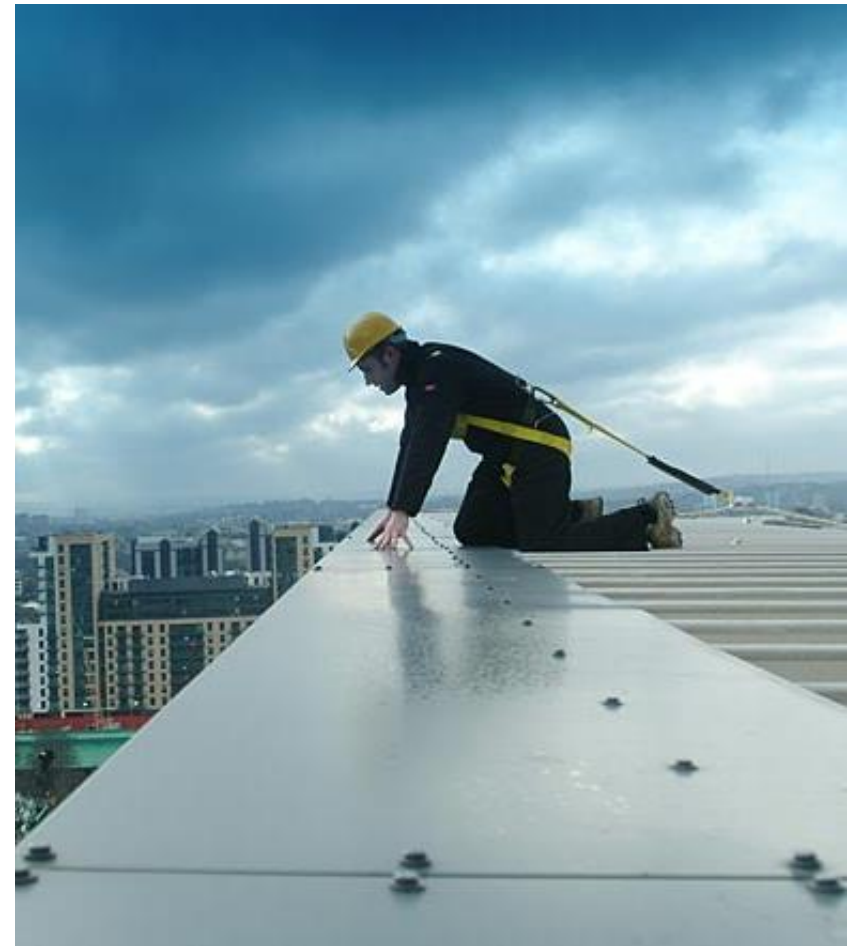
- Perustiedot kohteesta
- Kartoituskäynti kohteessa
 - Riskikartoitus
 - Kulkureitit
 - Työskentely katon eri alueilla
 - Kiinnityspisteiden tarkistus
 - Kattotyyppi
 - Dokumentointi havainnoista
- Toimii suunnittelun lähtökohtana



Suunnittelussa huomioitava...



- turvajärjestelmän toiminnalliset vaatimukset
- pyrkimyksenä tulee olla aina kokonaisvaltainen turvajärjestelmä
- suunnittelun lähtökohtana on, että kaikilla katon alueilla voidaan työskennellä järjestelmään kiinnittäytyneenä
- asennuksesta tulee aina jättää asennus- ja käyttöönottopöytäkirja sekä käyttö- ja huolto-ohjeet



Järjestelmien huolto ja tarkastukset

- Järjestelmät tulee tarkastaa ja huoltaa vuosittain
- Tarkastuksen ja huollon suorittaa kyseisiin järjestelmiin koulutuksen saanut ammattiliike
- Tarkastamalla ja huoltamalla järjestelmät säännöllisesti voidaan taata turvallinen liikkuminen katoilla



Icopal Katto Oy
Kokonaisvaltainen kumppani kattoasioissa



Kiitos mielenkiinnostanne!

