

---

# TUOTESERTIFIKAATTI

---

## Skano Fibreboard OÜ

valmistaa

### **”Tuulileijona” ja ”Runkoleijona” huokoisia kuitulevyjä**

Tuulileijona puukuitulevyt ovat nimellispaksuudeltaan 12 mm levyjä ja Runkoleijona puukuitulevyt 25 mm. paksuja levyjä. Molempien levyjen leveydet ovat 1200 mm ja pituudet 2700 tai 3000 mm. Runkoleijonaa valmistetaan myös 3100 mm pituisena.

Molemmat levyt ovat CE-merkittyjä standardin EN 13986:2004+A1:2015 mukaisesti.

Tuulileijona ja Runkoleijona ovat tarkoitettuja käytettäviksi tuulensuojalevyinä. Tämä sertifikaatti perustuu tuotteen tyyppitestaukseen ja tuotteeseen liittyvän laadunvarmistusjärjestelmän tarkastamiseen sertifiointiperusteiden R067 mukaisesti. Tässä sertifikaatissa todetaan edellä mainittujen tuotteiden täyttävän Eurokoodien ja niille Ympäristöministeriön antamien Suomen kansallisten liitteiden vaatimustason lujuuden osalta käytettävässä levyjä rakennuksen jäykistämiseen tuulikuormille, kun jäykistettävän rakenneosan runko on puuta.

Tämä sertifikaatti on voimassa 28.5.2024 saakka sillä edellytyksellä, että tuotteessa ei tapahdu oleellisia muutoksia ja että valmistajalla ja Eurofins Expert Services Oy:llä on voimassa oleva sopimus laadunvalvonnan varmentamisesta. Sertifikaatin voimassaolon voi tarkistaa Eurofins Expert Services Oy:stä [www.sertifikaattihaku.fi](http://www.sertifikaattihaku.fi). Muut ehdot on esitetty sertifikaatin kääntöpuolella.

Espoo 29.5.2019

---

Pertti Jokinen  
Product Manager

---

Saija Korpijaakko  
Consulting Expert

*Tämä dokumentti on allekirjoitettu sähköisesti*

---

# TUOTESERTIFIKAATTI

---

Nro EUFI29-19002757-C  
Myönnetty 29.5.2019

2 (2)

Sertifikaatin voimassaolon ehdot:

Runkoleijona ja Tuulileijona tuulensuojalevyillä jäykistetyin seinän

- a. mitoitus tuulikuormille
- b. levyjen kiinnitys rakennuksen runkoon
- c. sekä rungon mahdollisesti tarvittava ankkurointi perustuksiin

suoritetaan noudattaen Suomen Tuulileijona Oy:n laatimaa ja 21.05.2019 päivättyä ohjetta ”Tuulensuojalevyt - Kiinnitysohjeet ja levyjäykistysominaisuudet” ([www.tuulileijona.fi](http://www.tuulileijona.fi)).

Levyjä saa käyttää tämän sertifikaatin mukaiseen tarkoitukseen EN 1995 1-1, Eurokoodi 5 mukaisissa käyttöluokissa 1 ja 2 sekä tilapäisesti (rakennusaikana) käyttöluokassa 3.

Sertifikaatin voimassaolo päättyy, jos tuotteen rakenteelliset ominaisuudet siirtyvät CE-merkinnän soveltamisalaan.

Tässä sertifikaatissa esitetyt viittaukset määräyksiin, julkaisuihin, standardeihin ja muihin viitedokumentteihin koskevat näitä siinä muodossa kuin ne olivat sertifikaatin antopäivänä.

Tuotteen laadusta ja jatkuvasta laadunvalvonnasta vastaa sertifikaatin haltija. Eurofins Expert Services Oy ei tämän sertifikaatin myöntäessään sitoudu minkäänlaiseen korvausvastuuseen henkilö- tai muusta vahingosta, mikä sertifikaatin mukaista tuotetta käytettäessä välittömästi tai epäsuorasti aiheutuu.

Eurofins Expert Services Oy:n tai Eurofinsin nimen käyttäminen missään muussa muodossa mainoksissa tai tämän sertifikaatin osittainen jakelu on sallittu vain Eurofins Expert Services Oy:ltä saadun kirjallisen luvan perusteella.