



LUNAWOOD

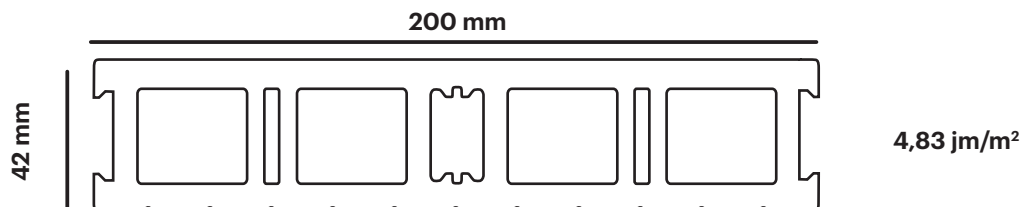
LÄMPÖPUUKOMPOSIITTI TWPC

ASENNUSOHJE - LUNA TWPC 42X200



LUNA TWPC 42×200

Asennusohjeet



T **T-kiinnike***
800 mm =
1,7 kpl/m

Ruuvi
RUOSTUMATON
4,2 × 45 mm
← Ø max 8 mm*



Pora
Varmista ruuvivääntimen sopiva momenttisäätö, ettei kiristäminen vahingoita lautaa tai kiinnikettä.

*) T-kiinnike ja ruuvit myydään Luna TWPC Asennuslaatikossa, jossa on 200 kpl kumpaakin. Asennusboxin riitto siten 24 m².

ASENNUKSESSA HUOMIOITAVA ASIOITA:

- Suunnitelte haluttu ladontamalli ja portaiden sijainti tarkkaan etukäteen. Tämä helpottaa terassirungon suunnittelua ja rakentamista. Laudan rakenne mahdollistaa valaistus- ja lämmityskaapeleiden vedon. Huomioi mahdolliset aukotukset jo koolausvaiheessa.
- Vapaan tilan tulee olla min. 300 mm rungosta alareunasta maapintaan.
- **Huolehdi riittävästä ilmankierrosta terassin alla.** Huomioi myös seinän ja laudan välinen riittävä ilmarako, jonka tulee olla min. 6 mm.
- **Terassin rungossa tulee olla vähintään 1% kaato laudan suuntaisesti mahdollisesti kerääntyvän veden poispääsemiseksi.**
- Tee terassin runko huolella ja riittävän vakaaksi
- Terassilaudat voidaan asentaa molemmin päin; valitse mieleinen pintastrukturi
- Laudan päädyn tai reunan ylitys rungosta max. 50 mm
- Jatkoskohtiin tulee tehdä tuplakoolaus, jolloin molemmat laudat kiinnittyvät omalla T-kiinnikkeellä kiinni runkoon.
- Kolmen ja useamman laudan pituussuuntaisessa asennuksessa tulee lämpölaajenemisen takia kiinnittää laudat yksittäisellä ruuvilla laudan pituussuunnassa keskikohdasta terassin runkoon. Tämä pakottaa terassilaudan pituusselämään mahdollisten suurten lämpötilavaihtelujen vuoksi tasaisesti. Kiinnitys runkoon voidaan tehdä laudan sivussa olevasta alasärmästä, jolloin ruuvin kanta ei jää näkyviin tai ruuvaamalla laudan keskeltä läpi.
- Otsalautoja ei saa kiinnittää maantasoon asti tuuletuksen varmistamiseksi. Tuuletusraon oltava min. 150 mm maasta.
- Pieneläinten pääsy terassin alle voidaan estää verkolla.

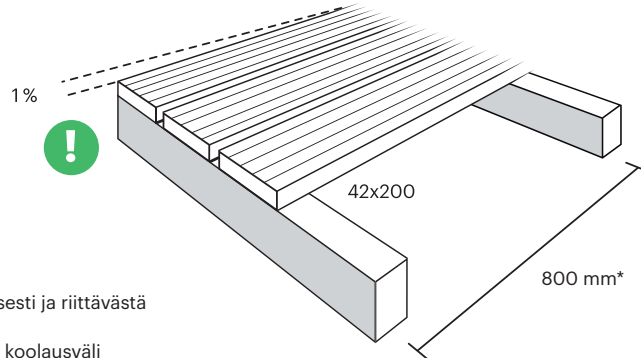
OHJEET VARASTOINTIIN

- Varastoi tuotteet tasaisella pinnalla irti maasta
- Vältä lautojen naarmuttamista asennustyön aikana
- Huolehdi tuotteiden suojauksesta varastoinnin aikana. Auringonvalo alkaa heti vaikuttamaan tuotteen väriin.
- Muista käyttöönottopesu heti asennuksen jälkeen.

LUNA TWPC 42x200

Asennusohjeet

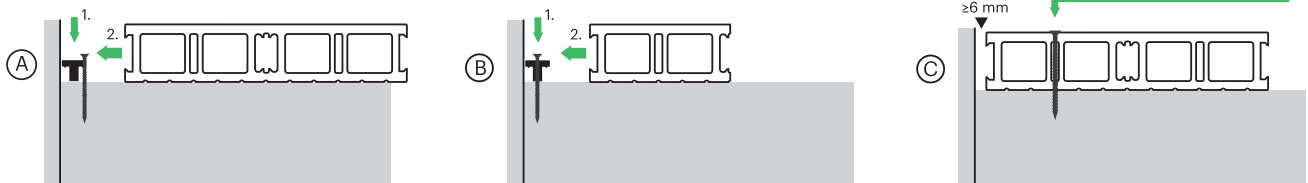
1. PERUSTA



Huolehdi 1% kaadosta laudan suuntaisesti ja riittävästä terassin alapuolisesta ilmankierrosta

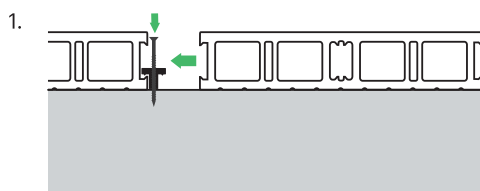
*) Suurempien kuormien alla 600 mm koolausväli

2. ALOITUS

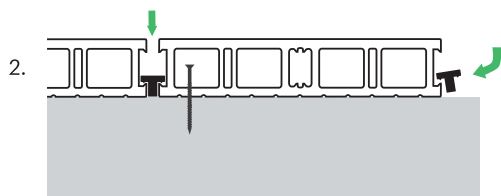


Ruuvien pituus min. 60 mm
(ei sisälly Luna TWPC asennusboxiin)

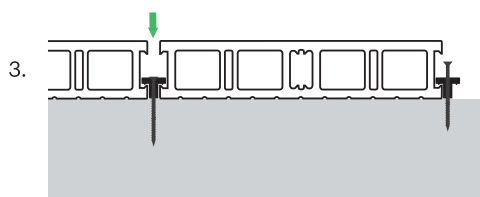
3. KIINNITYS



Esikiinnitä T-kiinnike ruuvilla.



Asenna seuraavaa lautaa varten T-kiinnike laudan reunaan.



Esikiinnitä T-kiinnike ruuvilla ja kiristä lautojen väliin jäänyt T-kiinnike paikalleen.

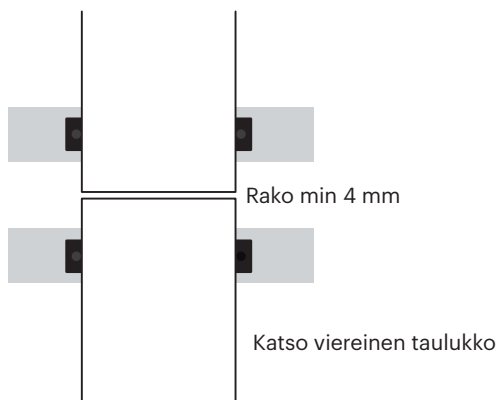
LUNA TWPC 42×200

Asennusohjeet

4. PÄÄTYJATKOKSET

Päätyjatkokseen tulee tehdä tuplakoolaus ja laudan päätyyn pientä, max 50 mm ylitystä.

Näin lautojen väliin jää pieni tuuletusrako, joka toimii samalla liikuntasaumana.



Lunawood Lämpöpuukomposiitin pituusmuutokset
lämpötilan muuttuessa asennushetkestä
laajeneminen mm / supistuminen mm

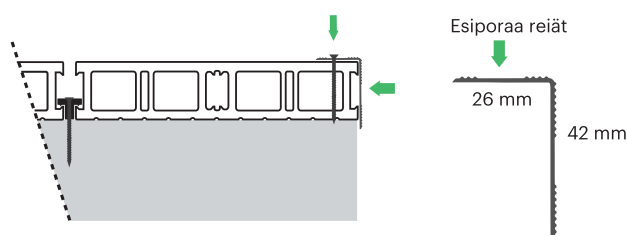
muutos	1 m lauta	2 m lauta	3 m lauta	4 m lauta
10 °C	0,3 mm	0,6 mm	0,8 mm	1,1 mm
20 °C	0,6 mm	1,1 mm	1,7 mm	2,3 mm
30 °C	0,8 mm	1,7 mm	2,5 mm	3,4 mm
40 °C	1,1 mm	2,3 mm	3,4 mm	4,5 mm
50 °C	1,4 mm	2,8 mm	4,2 mm	5,6 mm

5. PITKIEN SIVUJEN, PÄÄTYJEN JA PORRASREUNOJEN VIIMEISTELY

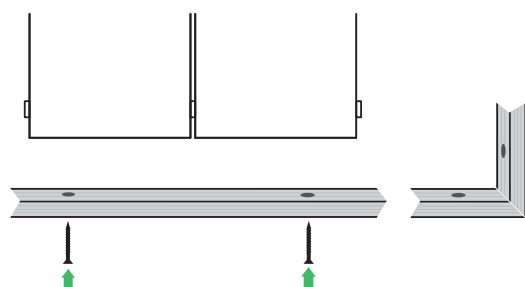
ALUMIININEN L-LISTA (26×42 mm)

PITKIEN SIVUJEN VIIMEISTELY

Ruuvikiinnitys (6×30–45 mm) 1 m välein
Ruuvit ruostumaton



PÄÄTYJEN VIIMEISTELY



Jätä L-listan ja laudan pään väliin 5 mm rako, jotta sisään mahdollisesti kertynyt vesi pääsee valumaan pois.

lunawood.com

Tämä esite on julkaistu vain tiedotustarkoituksella. Lunawood tai sen edustajat eivät ole sisällöstä missään vastuussa, vaikkakin Lunawood on parhaansa mukaan varmistanut neuvon, suositusten ja tietojen oikeellisuuden. Lunawood pidättää itsellään oikeuden muuttaa tuotteitaan sekä tuote-tietojaan ja -valikoimaansa ilman ennakoimista.




LUNAWOOD