



Palosuojattu Lunawood-lämpöpuu

Lunawood-lämpöpuutuotteet ovat saatavilla nyt myös palosuojattuna. Tämä laajentaa entisestään Lunawood-lämpöpuun käyttömahdollisuuksia vastuullisessa arkkitehtuurissa ja suunnittelussa. Palosuojakäsittelyn ansiosta Lunawood-lämpöpuu täyttää P1- ja P2-rakennusten julkisivurakenteissa vaaditun paloluokan B.

Lunawood-lämpöpuuta voidaan jatkossa käyttää monenlaisissa projekteissa, joihin sovelletaan Eurokoodi EN 13501:n mukaisia paloluokkavaatimuksia. Palosuojakäsittelyn ansiosta Lunawood-lämpöpuu täyttää P1- ja P2-rakennusten julkisivurakenteissa vaaditun paloluokan B. Palosuojauksessa käytetty tekniikka ja menetelmä on dokumentoitu ja CE-merkitty käsittelyprosessi, jonka ansiosta palosuojauksen korkea laatu on taattu. Höylätyt, pontilliset Lunawood-tuotteet ovat paloluokassa B-s1,d0, kun taas 3D-Lunawood-tuotteet ovat paloluokassa B-s2,d0. Ulkokäytössä paloluokkavaatimus on minimissään B-s2,d0 ja sisäkäytössä vastaava vaade on B-s1,d0.

lunawood.com

Samat ominaisuudet, parannettu paloluokka

Palosuojauskäsittely ei vaikuta Lunawood-lämpöpuutuotteiden ulkonäköön eikä teknisiin ominaisuuksiin. Tuote pysyy palonsuojauksen jälkeenkin sää- ja mittapysyvänä. Lunawood tarjoaa palonsuojattuja tuotteita myös maalattuna. Maalauksen toteuttaa CE-sertifioitu kumppanimme NCS-värikartan sävyissä.

Hyvä tietää

- Euroluokka B-s1/s2,d0 (EN 13501)
- Voidaan käyttää P1- ja P2-rakennuksissa
- Tuotteen alkuperäiset ominaisuudet pysyvät samana
- Ei huuhtoudu pois, huoltovapaa
- Saatavilla myös tehdasmaalattuna CE-sertifioidulta kumppanilta




LUNAWOOD



Himmelbyen, 2017-2019. Arkkitehti: The Seasons.
Kuva: Terkel Bo Grum-Schwensen. ©Bergsten Timber AS

Rakenteelliset vaatimukset

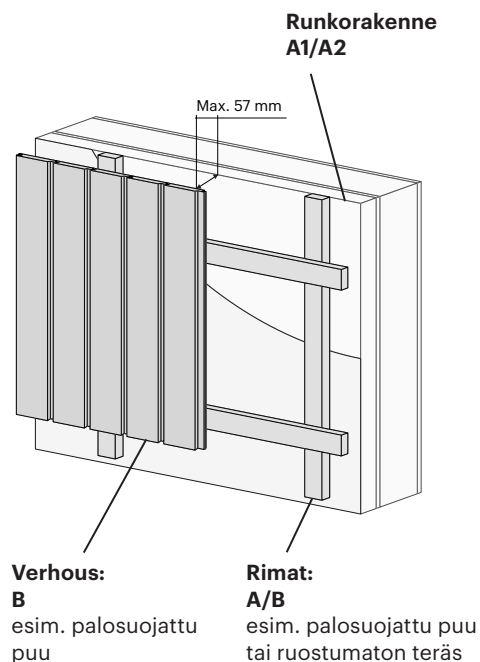
Rakenteelliset vaatimukset

Runkomateriaalien tulee täyttää paloluokitus A1 tai A2, koolauspuun on täytettävä Euroluokka A tai B. Verhouksen tulee täyttää paloluokka B.

Tuuletusrako suljetuissa rakenteissa maksimissaan 57 mm. Avoimet rakenteet on testattava ja hyväksytettävä erikseen.

Kiinnitys nauloilla ja ruuveilla Lunawoodin ohjeiden mukaan.

Tuote	Paloluokitus	Käyttö	Huomioitavaa
Min. 19 mm ponttipaneeli, Lunawood-lämpöpuu mänty/kuusi	B-s1,d0	Ulko- ja sisäkäyttö	Max. 57 mm tuuletusrako
3D-kuusituotteet	B-s2,d0	Ulkokäyttö	Vain pystyasennus Max. 57 mm tuuletusrako
Rimat	B-s1,d0	Ulko- ja sisäkäyttö	Koko rakenne palotestattava



Kiinnitys:
Nauloilla ja ruuveilla Lunawoodin ohjeiden mukaan

lunawood.com

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


LUNAWOOD