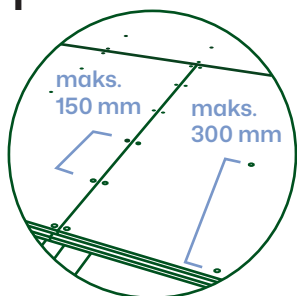


Käsittelyohjeet

Käsittelyohjeet kaikille pinnoittamattomille WISA-kuusivanereille, esimerkiksi WISA-Spruce, WISA-Kate Plus, WISA-Spruce^{FR}, WISA[®]-Spruce^{BT} ja WISA-Spruce^{WR}.

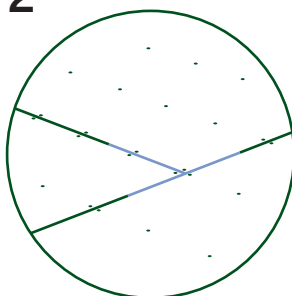
WISA-Spruce on monipuolinen vanerilevy kaikkiin käyttötarkoituksiin, joissa vaaditaan erittäin hyvää puumateriaalia. Kevyt, mutta silti luja ja jäykkä vaneri on ihanteellinen ratkaisu erityisesti kantaviin rakenteisiin. Kestävä WISA-Spruce on CE-merkitty AVCP System 2+ -järjestelmän mukaisesti. Alkuperäisen WISA-Spruce-vanerilevyn yliverkaiset tekniset ominaisuudet säilyvät myös levyn muissa versioissa, niin pintakäsittelyissä kuin reunatyöstetyissäkin levyissä pintakäsittelyissä ja reunatyöstetyissä levyissä.

1



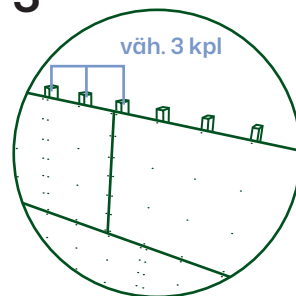
Kiinnitä vähintään 10 mm:n päähän levyn reunasta – 150 mm:n välein toisistaan levyn päässä ja 300 mm:n välein muualla.

2



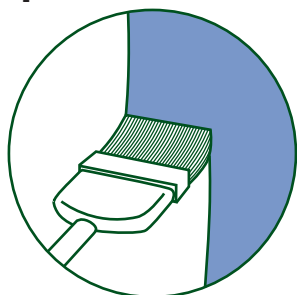
Porrasta levyjen saumat, jos mahdollista – tämä parantaa koko rakenteen jäykkyyttä.

3



Asenna jokainen levy vähintään kolmen tuen päälle.

4



Kun maalaat tai muuten pintakäsittelet levyjä, noudata aina maalin tai käsittelyaineen valmistajan ohjeita.

Muista, että pintakäsittely voi muuttaa tuotteen alkuperäisiä ominaisuuksia, kuten esimerkiksi palokäyttäytymistä. Kun haluat säilyttää vaaditun palosuojaustason, valitse pintakäsittelyaine tai lisäpintamateriaali sen mukaisesti.



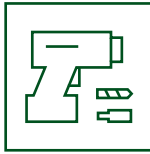
Varastointi:

Säilytä vanerilevyt mieluiten alkuperäisissä pakkauksissa, kuivissa olosuhteissa tasaisella alustalla irti maanpinnasta. Älä säilytä samassa pakkauksessa muiden materiaalien kanssa.



Kiinnitys

WISA-Spruce-vanerilevyt on helppo työstää tavallisilla puuntyöstötyökaluilla. Myös WISA-Spruce^{FR}-vaneria voi sahata ilman, että palosuojausominaisuudet kärsivät. Ruuvinsiirtimet eivät vaadi erillistä jälkikäsittelyä.

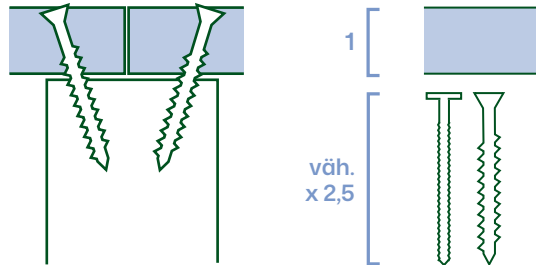


Käsittely:

Älä siirrä avattuja paaleja ilman sidontaa. Käytä käsineitä ja suojalaseja välttääksesi tikkuja. Reunatyöstettyjä levyjä on aina käsiteltävä varoen, jotta reunat eivät vahingoitu.



Jätä asennusvaiheessa ponttaamattomien reunojen väliin 1-2 mm:n asennusväli levyä kohden, sillä levyt hieman elävät ilmankosteuden mukaan. Levyt tulisi avata pakkauksestaan tasautumaan asennustilaan vähintään 24 tuntia ennen kiinnittämistä, jotta puu ehtii mukautua ympäröiviin olosuhteisiin. Parhaan lopputuloksen saat käyttämällä uppokantaruuveja tai kampanauloja, joiden pituus on vähintään 2,5 kertaa levyn paksuuden verran.



WISA-Spruce – alkuperäinen, kevyt, luja ja kestävä kuusivaneri, joka on suunniteltu käytettäväksi kaikissa rakenteissa, erityisesti kantavissa rakenteissa.



WISA-Spruce^{FR} – kaikki alkuperäisen WISA-Spruce-kuusivanerin tekniset ominaisuudet lisättynä palosuojauksella, jonka ansiosta levyllä on paras mahdollinen paloluokitus: B-s1, d0, B_{fl}-s1. K-luokka: K₂10 ja K_{fl}10. Tarkista ympäristöministeriön asetus rakennusten paloturvallisuudesta (848/2017).



WISA-Spruce^{BT} – kaikki alkuperäisen WISA-Spruce-kuusivanerin tekniset ominaisuudet ja parempi biologinen kestävyys. Vanerilevy on käsitelty puunsuojaaineella, joka suojaa sitä vaihtelevilta sääolosuhteilta rakentamisen aikana.