

**Paneelin laskennallinen menekki:**11,8 jm/m<sup>2</sup>Muista lisätä hukkavara n. 10 %**SORMIPANEELI 15x95x3170**

valkoinen, päätypontattu

**Tuotetiedot:**

<b>Mitat</b>	15 x 95 x 3170
<b>Pintakäsittely</b>	Maalattu
<b>Värisävy</b>	Puhtaan valkoinen S0500-N
<b>Puulaji</b>	Mänty
<b>EAN</b>	6417153187962
<b>Kpl/pkt</b>	6 kpl / pkt
<b>Pontattu</b>	Kyllä

**Ohjeita:**

Suojaa pontit kuljetuksessa. Varastointi kosteudelta ja auringonvalolta suojatussa paikassa, omassa suo-  
jamuovissa tasaisella alustalla. Paneelien annetaan tasaantua paketeissaan vähintään viikon ajan en-  
nen asennusta. Puu on elävä materiaali (myös asennettuna), sen kiertyminen syidensä mukaisesti on  
puun ominaisuus. Niput avataan vasta asennuksen edetessä kiertymisen estämiseksi.

**Asennusohjeet:**

1. Asenna paneelit välittömästi pakkauksen avaamisen jälkeen
2. Koolaus katossa max 400 mm, seinässä max. 600 mm
3. Naulaa pintanaulauksella, kahdella naulalla per kiinnityskohta.
4. Nauloina käytetään uppo- tai tasakantaisia nauloja, joiden pituus on 2,5-3 kertaa paneelin paksuus. Piilonaulattaessa parhaan tuloksen saa hakasnaulainta käyttäen. Varmista, että paneelit ovat huo-  
lallisesti pontissa ja suorassa ennen kiinnitystä.
5. Asenna paneelit valon suuntaisesti tai urospontti valoa vasten; vaaka-asennuksessa urospontti  
ylöspäin, jottei kosteus pääse naarasponttiin
6. Älä asenna viallista tuotetta. Asennettu tuote on hyväksytty tuote.

Yksityiskohtaiset asennusohjeet panelointiin saat myyjältäsi! Varmista aina ammattilaiselta oman tilasi  
rakennevaatimukset.

**ETHÄN ASENNA VIRHEELLISTÄ TUOTETTA. ASENETTU TUOTE ON HYVÄKSYTTY TUOTE.**

**ARVOLISTA OY – LISTOJEN JA PANEELIEN TUOTESELOSTE**

- Valmistaja** Arvolista Oy, Kytöahonkuja 8, 46800 Myllykoski, y-tunnus 0981467-6
- Tuotteet** Mäntylistat ja -paneelit, oksattomaksi sormijatkettua tai ei jatkettua mäntyä sekä kuusipaneelit, pintakäsiteltynä tai puuvalmiina.
- Puun alkuperä** PEFC-sertifioitua puuta, sertifikaatin numero 141268-2013-AE-FIN-FINAS. Sertifikaatti ladattavissa:  
<https://www.arvolista.fi/sertifiointi-arvolista-oy/>
- Sormijatkos** Käytetty liima on Kiilto Oy:n D4-luokan PVAC-liimaa, tiedot ladattavissa osoitteessa:  
<https://www.kiilto.fi/fi/tuotteet/#/teollisuus/ikkuna-ja-ulko-oviteollisuus>
- Pintakäsittely** Tuotteet pintakäsitellään (2-3 kertaa tuotteesta riippuen) teolliseen pintakäsittelyyn soveltuvilla, EU-direktiivit täyttävillä aineilla. Pintakäsittelyaineiden pitoisuudet on ilmoitettu tuotantoon tulevan aineen pitoisuutena aineoimittajan käyttöturvallisuustiedotteen (saatavilla pyynnöstä) mukaan:
- |               |              |
|---------------|--------------|
| Primer        | 51 g/l       |
| Saunatuotteet | 13 – 103 g/l |
| Pohjamaali    | 519 g/l      |
| Pintamaali    | 55 g/l       |
| Pintalakka    | 41 g/l       |
| Petsit        | 41 g/l       |
| Valkolakka    | alle 100 g/l |
| Valkovaha     | 32 g/l       |
- Valmiin tuotteen pinnalla ainepitoisuus on n. 1/1000 per metri yo. arvoista.
- Tutkimuksissa puun omat VOC-yhdisteet on todettu haitalliseksi bakteereille, ei ihmisille. (Vainio-Kaila, Tiina: Antibacterial properties of Scots pine and Norway spruce, 2017). Puun oma VOC-pitoisuus eli sille tyypillisen tuoksun synnyttävä alkoholisten, aldehydien ja terpeenien yhdistelmä voi silti aiheuttaa joillekin tuoksuherkille henkilöille oireita.
- Huolto-ohje** Puhtaanapito: pyyhitään kostealla rätillä. Mahdollinen paikkamaalaus vesipohjaisella pintakäsittelyaineella.

---

**ETHÄN ASENNAN VIRHEELLISTÄ TUOTETTA. ASENETTU TUOTE ON HYVÄKSYTTY TUOTE.**

