

► BRONZE

POHJAMAALATTU TAI PUUVALMIS ULKOVERHOUSLAUTA

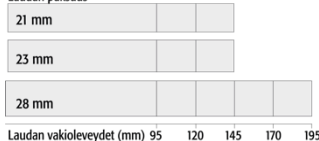
BRONZE on korkealaatuisesta kuusipuusta vankalla kokemuksella valmistettu puuvalmis tai pohjamaalattu ulkoverhouslauta. Laudat on maalattava asennuksen jälkeen vielä kahteen tai kolmeen kertaan työmaalla.

Pohjamaalattuja BRONZE-ulkoverhouslautoja on saatavana kaikissa ulkomaalausvärikartan sävyissä.

MITAT

BRONZE-ulkoverhouslauta valmistetaan huolellisesti lajitellusta kuusipuun sydäntavarasta, joka on pituuspaketoitua, keinokuivattua ($16 \pm 2\%$), laatu-luokkaa A+B. BRONZE-ulkoverhouslautojen käyttöpinta on kokonaan hienosahattu, minkä ansiosta maalin tarttuvuus puun pintaan on erinomainen.

Laudan paksuus



Sallitut mittapoikkeamat:

$\pm 0,5$ mm, kun mitta < 20mm

$\pm 1,0$ mm, kun mitta > 20mm

$\pm 1,5$ mm, kun mitta > 100mm

Saatavilla myös liimapuuaihoisena, 28x170/220.

KUNNOSSAPITOVÄLI

Puuvalmiille tai pohjamaalattulle BRONZE-ulkoverhouslaudalle ei myönnetä takuuta, sillä laudan huoltomaalausvälin tarpeen määrittää itse tehtävän, kaksin- tai kolminkertaisen pintakäsittelyn onnistuminen.

Suomen sääoloissa optimaalisia olosuhteita ulkomaalaukseen osuu harvoin, joten teollinen pintakäsittely tarkasti valvotuissa olosuhteissa on varmempi ja usein myös edullisempi ratkaisu. Tähän tarpeeseen on kehitetty SILVER- ja GOLD PRO -ulkoverhouslaudat.

PROFIILIT



BRONZE UTV
Vaaka- ja pystypanelointi



BRONZE UYV
Vaaka- ja pystypanelointi



BRONZE UTW
Vaakapanelointi



BRONZE UYW
Vaakapanelointi



BRONZE UTS
Pystypanelointi



BRONZE UYS
Pystypanelointi



BRONZE UTK
Vaakapanelointi



BRONZE UYK
Vaakapanelointi



BRONZE UYL
Vaakapanelointi



BRONZE MIT
Pystypanelointi

LAATUMÄÄRITYKSET

Pinta	Hienosahattu pinta on tehty kuivatusta sahatavarasta vanne-sahalla halkaisemalla.
Halkeamat	Sallitaan yksittäisiä, ei kuitenkaan läpimeneviä, hiushalkeamia. Puutavarakappaleen päissä sallitaan lyhyt läpimenevä halkeama.
Hyönteisvahingot	Ei sallita.
Koro ja kaarnaroso	Sallitaan yksittäisiä, pieniä osassa puutavaraerää.
Laho	Ei sallita.
Lyly	Sallitaan ainoastaan siinä määrin, ettei verhouslautojen kiinnittäminen olennaisesti vaikeudu.
Päätyponttaus	Toimituserässä yksittäisiä enintään 10 % heikompiatuista päätyponttia esim. vinokulmaisuus, repeämä ym.
Oksalohkeamat	Sallitaan yksittäisiä, enintään 10 mm:n suuruisia.
Oksanreiät	Ei sallita.
Oksat	Sallitaan oksia, joiden koko on enintään puolet laudan leveydestä. Oksien tulee olla suurimmaksi osaksi kiinteitä.
Paikat	Ei sallita.
Pihkakolot	Sallitaan vähäisessä määrin. Läpimeneviä pihkakoloja ei sallita.
Sinistymä	Ei sallita.
Sormijatkokset	Sallitaan.
Sydänjuova	Sallitaan sydänjuova, jonka pituus on enintään puolet puutavaran pituudesta.
Väriä	Ei sallita.
Maalit	Pohjamaali on hapettamalla kuivuva, vesiohenteinen alkydi-maali, joka sisältää puunsuojaj-ainetta.
Maalin määrä	Pohjamaalin määrä on vähintään 40 µm kuivaa maalikalvoa.

Taulukko osoittaa virheiden sallitun koon ja määrän kappaleen huonoimmalla 1 m:n pituisella osalla.

PAKKAUS

BRONZE-ulkoverhouslaudat on pakattu niin, etteivät ne joudu kosteuden tai liian vahingoittamaksi kuljetuksen aikana.

Jokaisessa paketissa on pakettikortti, josta ilmenee käytetty puuraaka-aine, maali, maalauslaatuokka, maalin määrä, maalin sävy ja maalausajankohta. Lisäksi mukana on tieto tuotteen päälle soveltuvista maaleista ja suositus siitä, miten maalausta jatketaan työmaalla. Pakettikortissa on myös ohjeet siitä, miten toimitaan, jos valmiiksi maalausta ei pystytä tekemään heti asennuksen jälkeen, esimerkiksi huonojen sääolojen takia.

TUOTEVASTUU

BRONZE-ulkoverhouslaudan valmistaja on tuotevastuulain mukaisessa vastuussa tuotteestaan. Toimituserässä sallitaan enintään 5 % heikom-paa laatuluokkaa. Toimitusmäärän sallitaan ylittyvän 10 % tilausmäärästä.

TILAUSOHJE

BRONZE-ulkoverhouslautoja tilattaessa tulee ilmoittaa seuraavat asiat:

- poikkileikkausmitat (paksuus x leveys) ja profiili
- maalinvärisävy ja maalattavat pinnat
- pintojen työstötapa (höylätty, hienosahattu, sahattu)
- muut tiedot (merkki tms.)

PINTAKÄSITTELY

Pohjamaalat BRONZE-ulkoverhoustuotteet on maalattu hallituissa olo-suhteissa 60 tunnin sisällä höyläyksestä ja hienosahauksesta.

Pohjamaali suojaa puuta auringonvalolta, sinistymiseltä, homehtumisel-tä sekä muilta pintaa rasittavilta tekijöiltä ennen asennusta ja pinta-maalausta. Tasalaatuinen, teollisesti pohjamaalattu ulkoverhouslauta antaa hyvän tarttumapinnan pintamaalille, suojaa julkisivuverhousta työn aikana ja nopeuttaa maalaustöitä, koska verhouksen asennuksen jälkeen voidaan siirtyä suoraan pintamaalaukseen.

Pohjamaalat BRONZE-ulkoverhouslaudat vaativat asennuksen jälkeen vielä 2 pintamaalauksittelyä. Ensimmäinen pintamaalaukselta suositel-laan tehtäväksi mahdollisimman pian, viimeistään 6 kk:n kuluttua asen-nuksesta ja toinen käsittelykerta viimeistään 12 kk:n kuluttua.

ASENNUS

Tuotteen asennusohjeet: www.uswood.fi www.siparila.fi
Virheellistä tuotetta ei saa asentaa.



Aloitus- ja jakolistalla sekä viimeistelytuotteilla viimeistelet BRONZE-ulko-verhouksesi ulko-osun.

SISÄINEN LAADUNVARMENNUS

Valmistajalla on käytössään Inspecta Sertifiointi Oy:n myöntämä sertifi-kaatti ulkoverhouslautojen teolliselle maalauskelle. Yrityksessä varmen-netaan jokaisen BRONZE-ulkoverhouslauterän valmistuksen ja maa-lauksen laatu.

KULJETUS JA VARASTOINTI

BRONZE-ulkoverhouslaudat tulee kuljettaa ja säilyttää kuivana ja vedeltä suojattuna. Tuuletuksen tulee olla riittävän hyvin järjestetty. Puu ei saa olla varastoinnin aikana maakosketuksessa. BRONZE-ulkoverhouslauta-paketteja saa varastoida enimmillään neljä pakettia päällekkäin.

JATKOKÄSITTELY

Tuotteen jatkokäsittelyohjeet: www.uswood.fi www.siparila.fi

YMPÄRISTÖ

Tuote on valmistettu PEFC-sertifioiduista metsistä hankituista raaka-ai-neista ja maalattu vesiohenteisilla maaleilla. Hukkapatat voi hävittää polt-tamalla tai kuljettamalla kaatopaikalle talousjätteiden seassa.

US WOOD

SIPARILA

