

RIMAPANEELI

MÄNTY 28 x 58 VM

4192



lauta.fi/4192



Esittely

- ✓ Suomalaista puuta, vastuullisesti valmistettu
- ✓ Tyylikäs ja edullinen
- ✓ Upea syykuvio
- ✓ Helposti työstettävä ja pintakäsiteltävä
- ✓ PEFC-sertifioitu

Tuotekuvaus

- ✓ Suomalaisesta puusta, vastuullisesti valmistettu Lempäälässä
- ✓ Täysin luonnollinen ja turvallinen tuote
- ✓ Upea syykuvio
- ✓ Luonnollinen ja lämmin ilme
- ✓ PEFC-sertifioitu

Tämän tuotteen raaka-aineena käytetty mänty on kotimainen, syykuvioiltaan tyylikäs havupuu-laji, joka luo sisätiloihin luonnollisen ja lämpimän tunnelman. Helposti työstettävä ja pintakäsiteltävä mänty on ihanteellinen materiaali sisustukseen, kuten panelointiin ja lattialautoihin, sekä listoitukseen ja viimeistelyyn. Sen upea syykuvio ja luonnollinen väri tekevät männystä esteettisesti houkuttelevan valinnan näkyville pinnoille. PEFC-sertifioidut mäntytuotteenne ovat vastuullisesti tuotettuja ja ympäristöystävällisiä.

Tuotetiedot

Tuotenumero	4192
Tuotenimi	RIMAPANEELI MÄNTY 28 x 58 VM
Saatavuus	Tuote poistuu valikoimasta
Pakkauskoko (kpl/pkt)	4
Puulaji	Mänty
Vahvuus (mm)	28
Leveys (mm)	58
Paino (kg/myyntiyksikkö)	0,540
Neliömenekki (m/m ²)	20,0
Hyötyleveys (mm)	50
Päätyponttaus	Ei
Piilokiinnitysponkki	Ei
Hiilijalanjälki (CO ₂ e kg/jm)	0,07
Hiilikädenjälki (CO ₂ e kg/jm)	-1,23
CE-merkintä	Ei

Huomioithan että toimitamme tuotteet täysin paketein. Pakkauskoon näet tuotesivulla oikeasta yläreunasta saldotietojen alta.

Pintakäsittely tuo puun parhaat puolet esiin

Pintakäsittely korostaa puun parhaita ominaisuuksia ja viimeistelee laadukkaan puumateriaalin juuri käyttötarkoitukseen sopivaksi. Kestävyyden ja paloturvallisuuden lisäksi pintakäsittelyllä saamme puuhun värin, joka sopii täydellisesti kohteeseesi.

Puumateriaalin kestävyttä ja monipuolisuutta voi lisätä entisestään tarpeisiin sopivalla teollisella maalauksella tai pintakäsittelyllä. Lisäksi valmiiksi valmistuksen yhteydessä maalattu tai pintakäsitelty puumateriaali nopeuttaa ja helpottaa työtä rakennuksen tai remontoinnin kiireisissä aikatauluissa.

Puu on laadukasta ja monipuolista sisustus- ja rakennusmateriaalia, joka teollisen maalauksen tai pintakäsittelyn jälkeen sopii vielä paremmin erilaisiin olosuhteisiin. Meillä on pitkä käytännön kokemus ja tietotaito puun pintakäsittelystä. Siihen perustuen tiedämme, miten materiaalia kannattaa käsitellä erilaisia käyttötarkoituksia varten. Aina puu ei vaadi maalausta tai pintakäsittelyä ennen käyttöä, mutta erilaisilla pintakäsittelytavoilla puun eri ominaisuuksia voidaan korostaa. Esimerkiksi saunaan tulevalle puumateriaalille kannattaa valita saunasuojakäsittely, jotta puu kestää paremmin saunan korkeita lämpötiloja ja kosteita olosuhteita. Pintakäsittelyllä on myös mahdollista pidentää puutuotteen elinkaarta.

Pintakäsittelytavan valinta riippuu usein puun käyttökohteesta. Puu, jota on käsitelty kohteeseen sopivalla tavalla, antaa sisä- ja ulkopinnoille haluttua ryhtiä ja ilmeikkyyttä. Peittomaalauksella tai kuultokäsittelyllä puusta saadaan halutun väristä, jotta se sopii parhaiten sisustuksen ja koko rakennuksen yleisilmeeseen.

Maalaus- ja pintakäsittelytyöt tehdään teollisuusmaalaamossamme. Käytämme pintakäsittelytyöissä vesiohenteisia, ympäristöystävällisiä tunnettujen valmistajien pintakäsittelyaineita ja maaleja. Palosuojakäsittelymme avulla puupinta saadaan B-s1, d0 paloluokkaan.

Koska haluamme toimia mahdollisimman ympäristöystävällisesti, käsittelemämme erän täytyy olla vähintään 500 metriä. Näin emme hukkaa raaka-aineita ja toimintamme pysyy tehokkaana.

Asennus ja varastointi

Sisätuotteiden varastointi

- Tuotteiden tulee antaa tasaantua tilassa, jonne ne ollaan asentamassa 1-2 viikkoa
- Tuotteet tulee varastoida vaakatasossa avaamattomissa paketeissa ja irti alustasta vähintään 30mm
- Varastoinnin aikana kosteus ei saa nousta käyttökohteen normaalia kosteustasoa korkeammaksi. Lämpötilan pitää olla ulkolämpötilaa korkeampi.

Huomioitavaa on, että mahdolliset märkätyöt nostavat tilan kosteutta merkittävästi. Jos samassa tilassa säilytetään tuotteita, tulevat ne turpoamaan. Puolestaan rakennuslämmitin kuivaa ilmaa ja kutistaa tuotetta. Nopea ilmankosteuden lasku voi aiheuttaa halkeilua puussa. Jos paketit ovat olleet tiiviissä nipussa, huomioitavaa on, että nipun keskimmäiset ja uloimmat paketit ovat kosteudeltaan eri tilassa.

Asennus

- Suunnittele asennussuunta ja mahdollisten saumojen paikat
- Paneloidessa useampaa seinää kerralla vaakasuunnassa asenna kaikkiin seiniin paneelia samanaikaisesti
- Käytä kohteeseen sopivia kiinnikkeitä
- Lajittele sävyn tai oksaisuuden mukaan kappaleet niin että ne jakautuvat pinnalle tasaisesti. Tarkista mittaamalla säännöllisin väliajoin, että etenemä on pysynyt toivottuna
- Tarvittaessa käänny ammattiasentajan puoleen

Paneelit asennetaan koolauksen päälle. Koolauksen suunta riippuu paneelin asennussunnasta. Vaaka-panelointiin koolaus asennetaan pystyyn ja pystypanelointia varten koolaus asennetaan vaakaan. Koolauksen tulee olla suora ja koolausvälin panelointikohteeseen sopiva, kuitenkin max. 600mm. Jos paneloidaan useampi seinä vaakasuunnassa, etenee asennus samanaikaisesti kaikilla paneloitavilla seinillä kerros kerrallaan. Näin kohdistus nurkissa saadaan tehtyä tarkasti. Kiinnitys suositellaan tekemään naulaamalla suoraan paneelin päältä. Käsinaulojen käyttöä tulee välttää lämpökäsiteltyjen tuotteiden kanssa, jotta vasarasta ei jää jälkiä eikä paneeli halkea. Kosteissa tiloissa ja lämpökäsitellyn puun kanssa tulee käyttää ruostumattomia kiinnikkeitä.

Käsittely, huolto ja hoito

Käsittely

- Käsittele aina yksi paneeli koko pituudelta, jotta ei synny rajoja.
- Noudata aina valmistajan ohjeita. Käsittely tehdään tilaan sopivalla tuotteella.
- Paneelin maalauksessa tulee huomioida, että ajan myötä paneeli tulee elämään.
- Tuotteita löytyy sekä peittäviä että kuultavia.
- Käsittelyn voi tehdä maalaamalla, öljymällä tai lakkaamalla.
- Kuultokäsittelyssä tuote voi olla joko sävytetty tai kirkas.

Saunassa ei voi kuumuuden ja kosteuden johdosta käyttää kaikkia sisätiloihin soveltuvia käsittelymenetelmiä. Varmista sopiva käsittely maalivalmistajalta.

Huolto

- Riittävä puhdistus pitää pinnat kunnossa ja kauniina.
- Pintakäsittelyn huoltoväli riippuu tuotteesta ja asennuspaikasta.
- Huolla pinta ajoissa, jotta puu ei pääse vaurioitumaan suojaavan pintakäsittelyn puuttuessa.

Elävöitä sisustusta paneelien avulla

Lauta.fi:n monipuolisista sisäverhouspaneelista ja sisustuspuutuotteista koostuva Tuuli Indoor -tuoteperhe loihtii ilmeikkään sisustuksen kotiin ja muihin sisätiloihin. Tuuli Indoor -tuotteet on suunniteltu sisätilojen pysyviksi sisustusratkaisuiksi. Ne tähtäävät korkeimpaan mahdolliseen asumis- ja oleskelumukavuuteen ympäristöystävällisyydestä tinkimättä.

Tuuli Indoor -tuoteperhe pitää sisällään katto- ja seinäpaneelita, lattialautoja, kaide- ja karmipuut sekä muita lautoja ja rimoja esimerkiksi viimeistelykäyttöön. Tuotteiden avulla voidaan sisustaa omakotitaloja, kerrostaloasuntoja ja muita asuintiloja yksilöllisen maun mukaan. Ne sopivat myös toimisto- ja asiakastiloihin sekä julkisiin rakennuksiin – tai minne vain, missä muuntautumiskykyisille ja ilmeikkäille sisäverhouspaneelille on käyttöä.

Monipuolisessa Tuuli Indoor -valikoimassa on erilaisia paneeliprofiileja perinteisistä moderneihin. Yhdistelemällä tuotteita rohkeasti pääsee suoraan vaikuttamaan kodin tai muun tilan tunnelmaan. Sisustusta mietittäessä valolla on erittäin suuri vaikutus tilan viihtyisyyteen, ja onnistunut sisustuspanelointi tukee valaistusratkaisuja. Esimerkiksi teräväkulmaisia profiileja voidaan sopivassa valaistuksessa käyttää luomaan voimakkaita kontrasteja erilaisille pinnoille, kun taas pyöreämmät muodot saavat aikaan pehmeämpää tunnelmaa. Sisustustuotteilla voidaan vaikuttaa myös esimerkiksi tilan akustiikkaan ja kaikihiin.

Sisäverhouksessa ja sisustusrakentamisessa puuta suositaan muun muassa sen ympäristöystävällisten ominaisuuksien takia. Puu on vivahteikas ja luonnonläheinen materiaali, joka sopii erinomaisesti kodin pinnoille, moniin märkätiloihin, sekä totta kai saunaan.

Tavallisimpia sisäverhoukseen käytettäviä puutuotteita ovat muun muassa seinä- ja kattopaneelit, laudat, listat sekä rimat. Puuta käytetään lisäksi erilaisissa sisustusrakentamisen yksityiskohdissa sekä koristelussa.

Puuta yhdistellään usein muihin sisustusrakentamisen materiaaleihin, kuten kiveen, metalliin, laatoitukseen ja lasiin. Esimerkiksi puinen tehosteseinä saattaa luoda kotiin aivan uudenlaista tilan tuntua. Pintakäsittelyllä kuten maalauksella, lakkauksella, vahauksella tai lämpökäsittelyllä puutuotteista voidaan tehdä täysin yksilölliset ja kohteeseen sopivat sekä väriltään että tuntumaltaan.

Sisätilojen sisustukseen sopivat myös toisen Lauta.fi:n tuoteperheen, Tuuli Saunan, kaikki tuotteet. Tuuli Sauna koostuu esimerkiksi paneeleista ja laudoista, jotka on suunniteltu kestämään saunan kosteutta ja korkeita lämpötiloja. Tuuli Sauna -tuotteet soveltuvat myös muuhun sisustuskäyttöön, ja ne ovat tyyliltään täysin yhteensopivat Tuuli Indoor -tuotteiden kanssa. Tuuli Indoor -tuoteperhe sen sijaan sopii muihin sisätiloihin mutta ei saunaan.

Tuuli Indoor -tuotteiden materiaaleina on käytetty mäntyä, kuusta ja radiata mäntyä. Elävästä solukosta koostuva puumateriaali tekee jokaisesta Tuuli Indoor -tuotteesta ainutlaatuisen, luonnollisen ja ekologisen verrattuna moniin muihin sisustusratkaisuihin. Sisustusmateriaalina käytetään usein MDF-tai lastulevyä, muovia, kipsilevyä, betonia sekä joissain tapauksissa metallia tai lasia. Tuuli Indoor -valikoima on niihin verrattuna luonnollinen vaihtoehto, joka on suunniteltu kestämään samaa käyttöä. Tuotteen muotoilulla voidaan vaikuttaa materiaalin ominaisuuksiin. Esimerkiksi puun luontaiseen elämisen tuomia haasteita on ratkaistu lautojen takalapteen urilla. Näin puun sisäiset jännitykset vähenevät ja tuotteet pysyvät suurempina.

Rimapaneelit

Kun rimoilla on tarkoitus kattaa iso pinta kuten koko sisäkatto, rimapaneelien käyttö helpottaa ja nopeuttaa asennustöitä. Rimapaneeleilla esimerkiksi sisäseiniin ja -kattoihin saadaan upeaa syvyyttä tai hienostunutta tunnelmaa.

Paneelien leveys vaihtelee, ja valikoimasta löytyy monipuolisesti ratkaisuja erilaisiin koteihin tai toimintoihin. Yhdistelemällä erilaisia ja erilevyisiä tuotteita voidaan vaikuttaa pinnan visuaaliseen ilmeeseen. Saatavilla on myös valeponttipaneelit, jotka vähentävät asentamistyön määrää entisestään. Rimapaneeleita on tarjolla eri materiaaleista tehtyinä ja erilaisissa värisävyissä. Maalaamisella tai pintakäsittelyllä rimapaneeleihin saa myös yksilöllisen sävyn.

Halutessaan rimapaneeleita voi yhdistellä esimerkiksi yksittäisiin rimoihin jopa samassa tilassa. Näin saadaan aikaan monipuolisia ja ainutlaatuisia sisustusverhoukokonaisuuksia.

Paneloinnin suunnittelu

- Valitse puulaji/puulajit joita käytetään
- Kuinka leveät paneelit halutaan
- Missä suunnassa paneelit asennetaan
- Hukkaa tulee laskea mukaan 10-15%

Paneloinnissa voidaan käyttää useampaa eri leveyttä ja useampaa kuin yhtä puulajia. Hallittua lopputulosta varten tulee nämä suunnitella hyvin etukäteen. Asennussuuntaa voi myös muuttaa kesken pintaa.

Mallipalat

Lauta.fi toimittaa tuotteiden mallipaloja niin kuluttaja-asiakkaille kuin ammattilaisillekin, kuten arkkitehdeille, sisustusarkkitehdeille ja -suunnittelijoille, rakennusalan ammattilaisille sekä sisäänostajille.

Mikäli olet kiinnostunut tilaamaan yhden tai useamman mallipalan, ota yhteyttä Lauta.fi:n myyntiin sähköpostitse lauta@lauta.fi tai puhelimitse [03 3123 6000 \(Arkisin 8-16\)](tel:0331236000).

"Näkyvien pintojen puutuotteet - Tuotekatalogi ja valintaopas 2023" sisältää runsaasti hyödyllistä tietoa muun muassa eri puulajien ulkonäöstä, ominaisuuksista ja soveltuvuudesta eri käyttökohteisiin. Voit tilata painetun kopion Lauta.fi:n myynnistä lauta@lauta.fi tai ladata veloitusetta digiversion osoitteesta lauta.fi/site.