

Puu tekee kodin

PUUSISUSTAMISELLA LAADUKASTA ASUMISTA HELPOSTI JA MONIPUOLISESTI

Ota
mukaan!

Puu kestää trendistä
toiseen s. 6

Värillä
on väliä s. 10

Luonnollisesti kodikas

Suomalainen lattia
suomalaisiin koteihin s. 12

Puussa on voimaa!

Puu on luonnollinen, näyttävä ja toimiva sisustusmateriaali, se tarjoaa perinteisiä ja moderneja vaihtoehtoja sekä maalla että kaupungeissa, isoissa ja pienissä taloissa ja asunnoissa.

Valmiiden paneeli- ja levytuotteiden erilaisilla pintatekstuureilla saat sisustukseen helposti eloa ja ilmettä. Eri asennusmallit ja pintakäsittelyt korostavat pintoja ja muuttavat tilavaikutelmaa. Kodin tyyliä ja värimaailmaa on helppo vaihtaa useaan otteeseen puutuotteen elinkaaren aikana. Valmiiksi pintakäsittelyä tuotteita voidaan hyvin käyttää tehostemateriaalina pinnoilla, joita halutaan erityisesti korostaa.

Yhdistä puutuotteita rohkeasti keskenään tai muiden sisustusmateriaalien kuten tapetin kanssa. Seinissä voit tehdä rohkeita, itsesi näköisiä ratkaisuja. Maalaa! Kuultokäsittele! Lakkaa! Petsaa! Sävytä! Yhdistele! Anna patinoitua! Vahaa! Öljyä!

Tyylin lisäksi puu vaikuttaa myös asunnon toimivuuteen: esimerkiksi paneeloimalla vaikkapa vain huoneen yhden seinän saat aikaan miellyttävämmän akustiikan.

Tästä lehdestä saat vinkkejä ja ideoita materiaaleista, väleistä ja ratkaisuista. Voit myös lukea materiaalien käsittelystä, saat myös perustietoa puutuotteista.



Kuva: UPM

Sisältö

4 MIKSI KÄYTTÄÄ PUUTA?

6 SISUSTUSARKKITEHDIN NÄKEMYKSIÄ

8 SISUSTUSIDEOITA HOTELLISTA KOTIIN

10 VÄRIT SISUSTUKSESSA

12 PARKETIT

14 PANEELIT

Effex Design -paneeli

Tuuli-paneelit

17 LISTAT

18 SAUNA LÄMPÖPUUSTA

20 PERUSTIETOA PUUTUOTTEISTA

Kannen kuva:
Kimmo Räisänen, Keramiikkastudio Widnäs



Puuinfo Oy

Puuinfo Oy tuottaa ja välittää oikeaa tietoa puun käytöstä niin rakennusallalle kuin kuluttajillekin. Puuinfon jäsenenä on yli sata puualan yritystä.





Valo ja varjo leikkivät Tuuli-paneelin elävällä pinnalla, s. 16.



Effex Design -paneeli sopii täydellistä sisustusjälkeä tavoittelevalle, s. 14.



SWM-Woodin sisustuspaneelit ja laudetuotteet tuovat tyyliä saunaan, s. 18.

Hyvä lukija,

Puu puhuttelee suomalaista. Sen suosio on pitänyt muodin vaihteluista huolimatta, mutta nyt se on erityisen trendikäs. Eikä ihme, onhan puu luonnollinen ja näyttävä materiaali, yhtä aikaa sekä perinteinen että moderni. Tässä esitteessä pääset tutustumaan uusiin puusisustus tuotteisiin ja tuoreisiin ideoihin siitä, miten monella tavalla puuta voi käyttää omassa kodissaan.

Valmiita puusisustusmateriaaleja löytyy enemmän kuin koskaan. Oksaisen puun paluu markkinoille näkyy tietoisena rustiikkisuuden tavoitteluna. Paneeleihin on haettu uutta ilmettä uusilla pintastruktuureilla. Parkettivalikoimista löytyy vaihtoehtoja yhtä lailla käytännöllisyyteen kuin näyttävyyteen panostaville.

Puu on salonkikelpoinen materiaali, joka tuo lämpöä ja kodikkuutta myös julkisiin tiloihin. Tästä hyvä esimerkki on korkealuokkaisena design-hotellina tunnetun Klaus K:n puusisustus (s. 8). Huippu-hotellin sisustusajatuksia voi soveltaa myös omaan kotiin. Se, mitä kotienkin saunoilta ja kylpyhuoneilta odotetaan, näkyy jo hotellien kylpyosastoissa: peseytymiselle varatut tilat halutaan sisustaa harmonisiksi ja miellyttäväksi, sillä onhan peseytyminen osa hyvinvointia ja arjen nautintoja.

Sisustusratkaisuissa puu on kiitollinen materiaali: se taipuu moniin erilaisiin ratkaisuihin ja siitä löytyy vaihtoehtoja sekä rakenteisiin että sisäverhoukseen – tyylin, maun ja budjetin mukaan.

Sisustusarkkitehti Leena Holttia lainaten: "Sisustus on ylellisyyttä, itsensä hemmottelua, sillä sen avulla voidaan tehdä arjen pyörittämisestä mukavampaa."



Yllestä arkea!

Henni Rousu
Henni Rousu
markkinointiviestintäpäällikkö
Puuinfo

Kodikkaasti
hotellissa
s. 8

Ammatti-
sisustajan
ajatuksia
s. 6



Osmo Color Perinnesävyistä löydät perinteisiä, tyylikkään murrettuja sävyjä, s. 10.

Puu on varma valinta

Puu on sympaattinen ja kodikas materiaali, jolla on monia asumismukavuutta parantavia ominaisuuksia. Myös muut järkisyys, esimerkiksi ympäristöystävällisyys ja kokonaistaloudellisuus, puhuvat puun puolesta.

Aito puupinta on jäljittelemätön ja siksi aina yksilöllinen. Se myös patinoituu tyylikkäästi ja on helposti muutettavissa uuteen sisus-

tukseen sopivaksi. Sisustamiseen tarkoitettujen puutuotteiden valikoima on laaja. Siinä, missä markkinoille on tullut uusia tuotteita, myös vanhoja klassikoita on otettu takaisin mallistoon. Myös erkoisprofiileja on saatavilla.

Puutuotteet eivät sisällä terveydelle haitallisia aineita. Uudenuutakaisissa puutuotteissa on oma tuoksunsa, mutta niistä ei vapaudu sisäilmaan epäterveellisiä aineita tai yhdisteitä. Työstä yli jäävä materiaali voidaan myös hävittää turvallisesti, vaikkapa polttamalla.



Sisustajan vinkit

Tutustu sisustusarkkitehti Leena Holtin vinkkeihin esimerkiksi siitä, miten olemassa olevaa puupintaa voi hyödyntää sisustamisessa, s. 6.

Asenna kattopaneelit lankeavan päivänvalon suuntaan.

Puu lisää asumismukavuutta

Puutuotteet parantavat sisäilman laatua. Ne edesauttavat huoneilman suhteellisen kosteuden pysymistä ihanteellisella tasolla, sillä kosteus si-
toutuu puupintoihin ja vapautuu jälleen sisäilman kuivuessaa.

Lisäksi puu on lämmin talvella ja viileä kesällä. Tämä johtuu siitä, että puutuotteiden lämmöneristävyys on monia pintamateriaaleja selvästi pa-
rempi. Aito puulattia tuntuu lämpimältä jalan alla, vaikkei huoneessa olisi
lattia lämmitystä.

Puulla on myös erinomaisia akustisia ominaisuuksia: pehmeät ja pinta-
rakenteeltaan epäyhtenäiset puupinnat saavat aikaan erinomaisen akus-
tiikan ja ehkäisevät kaikua, millä on suuri merkitys asumismukavuuteen.

Puu sopii hintatietoiselle

Puu soveltuu hyvin omatoimiselle sisustajalle, sillä se on virheiden suh-
teen armollinen: käsittelyssä vioittunut paneeli, vanerilevy tai lattialauta
on aina vaihdettavissa uuteen. Puutuotteilla saa näyttävää jälkeä ilman
kalliita erityistyökaluja.

Nopeus, työn helppous ja vähäinen työkalujen määrä tekevät puusta
kilpailukykyisen sisustusmateriaalin muihin materiaaleihin verrattuna. Si-
sustustuotteiden ostohinta kun ei ratkaise sisustamisen kokonaiskustan-
nuksia. Esimerkiksi tapetointi, kaakelointi ja lattialaattojen asentaminen
edellyttävät tasaisen ja sileän alustan. Tasoitus, hionta ja pohjamaalaus
tietävät työtä ja kustannuksia. Sen sijaan puupohjaiset sisustustuotteet
voidaan kiinnittää suoraan runkorakenteeseen tai seinään kiinnitettyyn
alusrimoitukseen.

Hintavertailussa on hyvä muistaa myös, että puutuotteiden elinkaari on
usein muita materiaaleja pidempi.

Pintakäsittelynä puu kestää pitkään

Puupintojen tyylin ja ulkonäön voi halutessaan muuttaa pintakäsittelyin
useaan otteeseen tuotteen elinkaaren aikana. Pintakäsittely myös suojaa
puupintaa tummumista, likaantumista, pinttymistä, kulumista ja kastu-
mista vastaan.

Tarjolla on valmiiksi pintakäsittelyjä tuotevaihtoehtoja, jotka ovat sel-
laisenaan asennusvalmiita. Yhtä hyvin puutuotteet voi käsitellä itse: eri-
asteiset kuulto- ja vahakäsittelyt säilyttävät puutuotteiden luonnollisen
tekstuurin ja ulkonäön. Puutuotteet voi myös peittomaalata, lakata tai
petsata, maun ja tarpeen mukaan.

On hyvä muistaa, että puu kutistuu sisäilman suhteellisen kosteuden
alentuessa lämmityskauden aikana. Tämä saattaa näkyä vaaleana raitana
verhouspaneelin ponttiliitoksessa, kun pontin alta paljastuu pintakäsit-
telemätöntä puuta. Raidat katoavat, kun sisäilman kosteus taas lisääntyy.
Tältä kosmeettiselta haitalta vältytään, kun pintakäsittelyt verhouspaneeli-
lit vähintään kertaalleen ennen asentamista – tai käytät tehdasvalmistei-
sesti valmiiksi käsiteltyjä tuotteita.

Seinä- ja kattopaneelit tulee käsitellä vesihöyryä läpäisevillä pintakäsit-
telyaineilla sisäilman laadun varmistamiseksi. Liian tiivis kalvo heikentää
puupintojen kykyä ”hengittää”, ja ne lakkaavat toimimasta huoneilman
kosteudentasaajina.

Vinkkejä pintakäsittelyyn

Puutuotteiden pintakäsittelyyn soveltuvat öljyt, vahat, maalit, lakat ja
petsit. Pintakäsittelyä tehtäessä tulee aina noudattaa pintakäsittelyaineen
valmistajan antamia ohjeita.

Parketit sekä lauta- ja lankkulattiat lakataan, kun halutaan näkyvä, suo-
jattu puupinta. Uv-suoja-aineiden ansiosta puupinta säilyttää hyvin väri-
sävynsä. Mäntypuisia lauta- tai lankkulattioita on vanhastaan maalattu.

Öljykäsittely kyllästää puun pintasolukon ja estää liian ja kosteuden
imeytymisen. Sävyttämätön vaha muuttaa varsin vähän puun luonno-
lista värisävyä tai puupinnan tuntua.

Ns. kuultokäsittelyissä puun pintaa sävytetään, mutta sen pintakuvio
jää yhä näkyväksi, se voidaan tehdä lakka-, öljy- tai vahatuotteilla,
puunsuojilla tai kuultomaaleilla. Petsaus on puun sävyttämistä vesi- tai
liuotinohteisilla värjäystuotteilla. ■



Retroa tai ro

— puu kestää trendistä toiseen

Niin kuin kaikessa muodissa, myös sisustuksessa trendit tulevat ja menevät. Puu sopii moneen erilaiseen sisustukseen ja kestää siksi ajan ja muodin vaihtelut. Muokattavuus tekee puusta todellisen sisustusmateriaalien klassikon.

Suomessa puusisustukseen on yhdistynyt pitkään mielikuva 1980-luvulle tyypillisestä lakatusta, oksaisesta mäntypinnasta. Muodin vaihduttua vaihtoehtoja on etsitty eksoottisista puulajeista ja kotimaisten puulajien käsittelyistä; lämpökäsittelystä, sävytetyistä vahoista, laakoista, petseistä ja maalauksesta. Nyt muotiin ovat tulossa taas vaa- leammat puulajit ja puut, joissa on selvästi näkyvät syykuviot. Muihin materiaaleihin verrattuna puussa – olipa se ulkonäöltään millainen tahansa – on kuitenkin yksi ominaisuus ylitse muiden: sitä on helppo käsitellä.

Yksi materiaali, monta makua

Puun ja sen ominaisuuksien – kestävyys, huollettavuuden ja muunneltavuuden – puolesta puhuu myös sisustusarkkitehti Leena Holtti. Hoidettuna ja huollettuna puumateriaali kestää pitkään.

”Puumateriaalit saa muokattua helposti uuteen sisustukseen ja omaan makuun sopiviksi. Sen lisäksi, että puusta saa pintakäsittelyllä aivan uuden näköisen, siitä saa myös vanhan näköisen, kun sitä harjaa karkealla harjalla ja vedellä ja viimeistelee lopputuloksen vahalla. Lopputulos on upea ja sopii hyvin kohteisiin, joihin halutaan patinoitunutta pintaa”, Leena Holtti kertoo esimerkin siitä, miten puuta voi tuunata tarpeisiinsa sopivaksi.

Mitä sisustusarkkitehti tekee?

”Sisustusarkkitehti on luova ongelmanratkaisija, jonka ammattitaitoon kuuluu rakenteiden ja materiaalien tuntemus sekä esteettinen näkemys ja yhteistyökyky.” (Lähde: Sisustusarkkitehdit SIO, finnishdesigners.fi.)

Leena Holtti on valmistunut Taideteollisesta korkeakoulusta ja työskentelee sisustusarkkitehtinä omassa toimistossaan Turussa. Puuinfon kanssa hän on tehnyt yhteistyötä jo yli kymmenen vuoden ajan.

Lisätietoja: Leena Holtti,
s-posti leena.holtti@saunalahti.fi.

Koska puun ilme on helposti muokattavissa, sisustamisen ammattilainen kannustaa säilyttämään sisustuksen puuelementit niin kauan kuin ne ovat kunnossa. Esimerkiksi kellastuneeseen mäntypaneeliin saa uutta ilmettä maalaamalla sen reilusti umpeen. Tosin 1980-lukua henkivä paneeli on nyt taas trendikäs ihan sellaisenaan, samoin takavuosien pirttikalustot. Siinä missä vähän aikaa sitten yhdistettiin antiikkia ja modernia, nyt vaikutteita haetaan lähivuosikymmeniltä, 1960–1980-luvulta.

”Sisustamisessa on kyse asioiden yhdistämisestä”, Holtti korostaa. ”Kun mäntypaneeliin yhdistetään jotain muuta materiaalia, vaikkapa kromijalkaiset tuolit, lopputulos näyttää uudelta. Eri materiaalien ominaisuudet korostavat toisiaan, ja vastakohtat tekevät kokonaisuudesta mielenkiintoisen.”

Uusi ajattelu synnyttää uusia ideoita

Yllättävät asiat saattavat synnyttää trendejä. Se mikä on meillä tuttua, saattaa olla maailmalla aivan uutta – ja päinvastoin. Esimerkkinä Holtti mainitsee oksaisen puun sisustuksessa: Suomalaiset ovat tottuneet oksaiseen puuhun, sillä oksat kuuluvat pohjosiin puulajeihin. Uutta sen sijaan on, että nyt oksaisuus on suurta huutoa muualla maailmassa. Oksainen puu yhdistetään vaikkapa moderniin musta-valkoiseen sisustukseen pehmentämään kontrastia.

Ammattilaislehdissä näkyy myös havuvanerierä, jolle on ominaista voimakkaasti näkyvät puunsyyt ja oksat. Hillitty koivuvanerierä lämpimäksi sävytettynä on ollut jo pitkään salonkikelpoinen sisustusmateriaali, toisin kuin lähinnä suojaus- ja pakkausmateriaaliksi kelpuutettu havuvanerierä.

Ihmisuonteelle tyypillistä on uuden ajatuksen vastustaminen, mutta kun asioita, vaikkapa materiaaleja, ajatellaan uudella tavalla, saatetaan löytää uusia, inspiroivia ratkaisuja, jotka leviävät yleiseen käyttöön.

”Nyt vain odotamme, milloin havuvanerierä tulee markkinoille sisustajalle sopiva tuote”, Holtti viikaa.

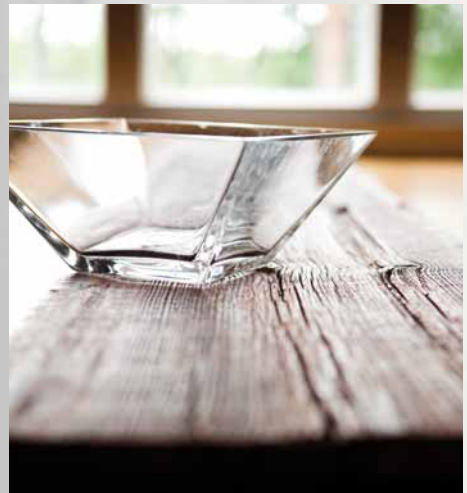
Tulevaisuuden kierrätysmateriaali

Holtti sanoo, että trendien tiedostaminen auttaa kuluttajaa arvioimaan omia valintojaan. Hän suosittelee jokaisen vaihtoehtoja punnitsevan kysymään itseltään: Sopiiko tämä minulle vielä kahden vuoden päästä?

Puun valintaa puoltavat sekä taloudelliset että ympäristöystävälliset näkökulmat: Puuta on helppo muokata ja huoltaa. Lähipuuta ei vaadi pitkiä kuljetusmatkoja, ja kotimaisten sisustustuotteiden suosiminen tukee suomalaista työtä.

”Kun valitsee puun, valitsee tulevaisuuden kierrätysmateriaalin”, kiteyttää Holtti. ■

soista



Puu saa näyttää vanhalta; uuden puupinnan voi käsitellä myös patinoituneeksi.



Eri materiaalien ominaisuudet korostavat toisiaan.



Nyt satsataan kodin kylpy- ja saunatiloihin. Lämpökäsitelty mänty sopii myös lauteisiin.



Ylellisiä ideoita lomalta kotiin

Joskus parhaat ideat kodin sisustukseen tulevat tuliaisina lomalta, hotellien ylellisten kylpyhuonetilojen ratkaisuista tai edustavista aulasisustuksista. Hyvä esimerkki tästä ovat Helsingin keskustassa sijaitsevan Klaus K:n sisustuksessa käytetyt UPM Timberin Premium -paneelit, jotka tuovat kodikkuutta edustaviin tiloihin – ja vastaavasti edustavuutta kotoisiin tiloihin...

Massiivipuiset UPM:n sisustuspaneelit ovat moderneja ja korkealaatuisia tunnelmanluojia koteihin ja julkisiin tiloihin. Ne sopivat yhtä lailla modernien ja perinteisten rakennuskohteiden sisustusmateriaaleiksi, tasaisen

puupinnan seuraksi, tehosteseiniksi ja ennen kaikkea viihtyisyyden tuojiksi. Massiivipuusta valmistetut paneelit ovat uusiutuvasta raaka-aineesta valmistettuja täysin kierrätettäviä ja hoidettuina pitkäikäisiä, kestävän kehityksen mukaisia kotimaisia tuotteita.

Helposti näyttävää

UPM:n Premium-paneeliperheeseen kuuluu kolme paneelityyppiä, Tasa, Viiste ja Laine, joiden avulla, yhdessä ja erikseen, saat toteutettua lukuisia erilaisia sisäverhouksia, makusi mukaan. Aseta pystyyn, vaakaan tai viisoon, käytä seinä-, katto- tai kalustepinnoilla, tee reliefi tai puolipaneloi. Viimeistele sarjaan kuuluvilla listoilla. Nauti kodistasi kuin ylellisestä hotellista. ■

Lisätietoa: upmtimber.com

Jälleenmyyjät: Puukeskukset ja K-Raudat



Tyylikästä puuta design-hotellissa

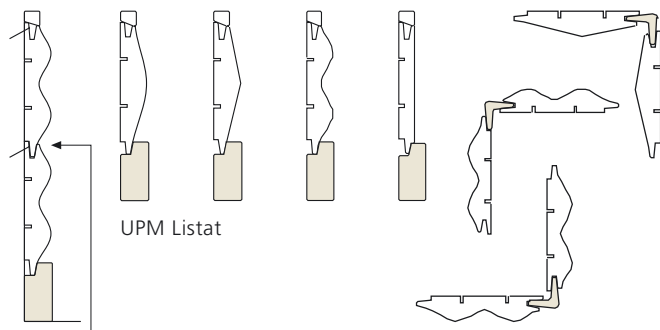
Laadukkaat puiset sisäverhoustuotteet ovat edustuskelpoisia ja monimuotoisia materiaaleja vaikka modernin design-hotellin sisustukseen. Klaus K:n sisustuksen UPM-sisustuspaneelilla luodut puiset yksityiskohdat saivat kiitosta myös pohjoismaista taidetta, arkkitehtuuria ja muotoilua esittelevän Loft-lehden kevään 2010 numerossa.

Tasokkaan hotellin sisustuksesta vastaa kansainvälisen lifestyle-ajattelun taitaja Stylt Trampoli Ab; kylpyhuonetiloista taas SARC Oy:n johtavat arkkitehdit, professori Antti-Matti Siikala ja Sarlotta Narjus, käyttävät jälleen modernia lähestymistapaansa, josta on tullut taidetta arkkitehtuurin kautta. Suomen kuuluisimmat modernit rakennukset, kuten Sanomatalo ja Kone Oy:n pääkonttori ovat heidän toimistonsa suunnittelema. Hotelli Klaus K on yhtiön ensimmäinen hotelliprojekti.

Klaus K, uniikki yksityinen perhehotelli Helsingin keskustassa on Suomen ensimmäinen design-hotelli. Lue lisää: klauskhotel.com.

Nopea ja vaivaton kiinnitys

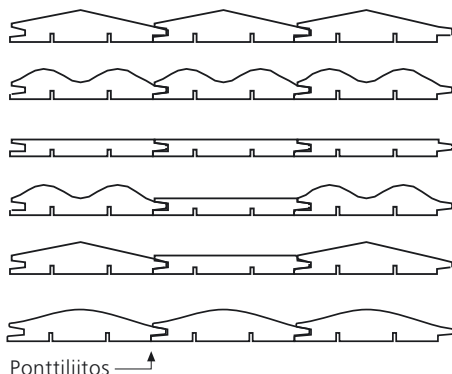
Paneelit kiinnitetään naulaamalla, ruuvaamalla tai paneelikiinnikkeillä naarasponnista suoraan seinän koolauksiin tai rakenteisiin. Piilokiinnitys on nopea ja vaivaton, eivätkä nauhojen päät tai muut näkyvät kiinnikkeet riko pintaa. Kokonaisuus viimeistellään listoilla. Paneeleja saa puuvalmiin pinnan lisäksi myös lakattuna (kirkas ja valkoinen) sekä kattavan tilausväri- ja valikoiman mukaan erikoistoimituksena isompiin projekteihin.



Piilokiinnitys nauhoilla

Huomaamaton ponttiliitos

Uusi liitosmalli mahdollistaa puun luontaisen kosteuselämisen ilman näkyvää rakoa paneelien välissä. Limittäisyys muodostaa pienen porastuksen paneelin liitoskohtiin, joka katoaa valmiissa verhouspinnassa huomaamattomaksi.





Puu pysyy muodissa
Tutustu puusisustamisen trendeihin
s. 6–7.



Värillä on väliä

Puun luonnolliset värit ovat kauniita, ja puunsyyt muodostavat mielenkiintoisia kuvioita. Väreillä puusisustukseen saa tuotu uutta ilmettä, häivytettyä tai korostettua puun omia visuaalisia ominaisuuksia ja vaikutettua myös siihen, millaisena huonetila koetaan. Onnistuneilla väri- ja verhousratkaisuilla pienikin tila voi tuntua avaralta ja suuri tila kotoisalta.

Seinien, katon ja lattian viimeistelyllä voidaan vaikuttaa huoneen ilmeen ja tyylin lisäksi jopa siihen, miltä huoneen koko tuntuu. Huonetilan värityksen ja sisäverhouksen miettiminen kannattaakin aloittaa huoneen mittasuhteiden tarkastelulla: onko huone pieni, suuri, korkea, matala, leveä vai kapea. Tilantuntua antavat oikeat ratkaisut, värien, kuvioiden ja materiaalien käyttö. Tilassa käytettävät värit, niiden sävyt ja tummuusaste, ovat myös tyyliseikkoja, joiden valintaan vaikuttavat henkilökohtaiset mieltymykset. Tämän lisäksi väreillä on sanottu olevan vaikutusta myös mielialaan.

Huoneen korkeus ja leveys

Jos huone on matala, kannattaa muistaa, että tumma katto ja lattia saavat tilan vaikuttamaan matalammalta. Myös pelkkä tumma lattia vaikuttaa samalla lailla. Niinpä huonetilan korkeutta voidaan visuaalisesti lisätä sillä,

Värien psykologiset vaikutukset

Sisustuksessa **PUNAINEN** pienentää tilaa. Se sopii parhaiten tehosteväriksi. **KELTAINEN** on iloinen ja pirteä väri. Vaaleana sävynä se sopii tuomaan päivänpaisteen tuntua huoneeseen, josta puuttuu auringonvalo. **ORANSSI** sopii hyvin korostamaan puun omia sävyjä. Oranssi lämmittää ja pienentää tilaa.

VAALEANRUSKEA koetaan rauhoittavaksi, ja se onkin hyvin suosittu sisustusväri. **RUSKEA** on hyvä tausta värikkäille yksityiskohdille. Ruskean sävyt ovat myös luonteva valinta korostaa puun omia sävyjä.

VIHREÄ koetaan miellyttäväksi huonetilassa; se ei erityisesti suurenna eikä pienennä huoneen mittasuhteita. **SININEN** saa tilan tuntumaan avaralta ja viileältä. Sinisen sanotaan luovan suotuisan ympäristön ideointiin. Vaalea **TURKOOSI** on rauhoittava ja miellyttävä tausta, joka sopii sekä sinisestä että vihreästä pitävälle ihmisille.

VIOLETTI, SININEN JA VALKOINEN ovat rauhoittavia värejä makuuhuoneeseen. Valkoinen selkeyttää tilaa, jossa on myös muita värejä. Samalla valkoinen kirkastaa muita värejä, joten se on hyvä taustaväri huoneisiin, joissa on vaikkapa paljon taide-esineitä tai kirjoja. Myös **VAALEANHARMAA** tarjoaa vaihtoehtona valkoiselle, kun värikkääseen tilaan kaivataan tasapainottavaa ja rytmittävää elementtiä.

että huoneen kaikki seinät ovat lattiaa ja kattoa tummemmat. Myös paneelien asentaminen pystysuuntaan lisää tilan korkeusvaikutelmaa.

Jos huone tuntuu kolkolta korkeutensa takia, seinät voidaan puolipaneeloida tai seinän alaosa voidaan maalata, jolloin syntyy vaikutelma todellisuutta matalammasta tilasta. Sama ajatus pätee myös lastenhuoneisiin: huoneen saa vaikuttamaan paremmin lapsen mittakaavaan sopivalta, kun seinät esimerkiksi paneeloidaan vain puoleen väliin.

Kapean tilan vastakkaisiin seiniin suositellaan viileitä ja vaaleita värejä, jotka saavat tilan näyttämään leveämmältä. Myös lattian vaakalaudoitus leventää kapeaa tilaa.

Jos tila on sekä kapea että pitkä, ja mittasuhteita halutaan rauhoittaa, päätyseinään valitaan sivuseiniä tummempi ja lämpimämpi värisävy, joka saa tilan vaikuttamaan lyhyemmältä. Myös sivuseinien pystypanelointi ja katon vaakapanelointi lyhentävät pituusvaikutelmaa.

Värit tilassa

Värien valintaan vaikuttavat toki makukysymykset, mutta on myös hyvä miettiä, mitä tilassa tehdään. Tiloihin, joissa oleskellaan vain lyhyitä hetkiä, sopivat paremmin runsaat ja voimakkaat värit kuin niihin tiloihin, joissa on tarkoitus viihtyä pidempiä aikoja.

Kun puhutaan laajoista yleisväreistä, ihmiset voidaan jakaa sukupuolesta riippumatta joko sinisen tai vihreän ystäviin. Molempia ihmistyyppejä miellyttävä kompromissi on esimerkiksi turkoosi, kunhan sitä käytetään riittävän vaaleana sävynä.

Värit vaikuttavat myös siihen, millaisena huoneen lämpötila koetaan. Niinpä nyrkkisääntönä voisi sanoa, että jos huoneeseen pääsee porotamaan kuuma auringonpaiste, on hyvä käyttää kylmää, sinivaihtoisia sävytystä, kun taas pohjoiseen avautuvissa huoneissa voi käyttää lämminsävyistä väritystä. Kyse on sävyjen hienovaraisesta hyödyntämisestä. Lioittelua puoleen ja toiseen kannattaa välttää.

Siihen, millaisina värit nähdään, vaikuttaa olennaisesti myös huoneen valaistus. Värit eivät pääse täysin oikeuksiinsa niukassa valossa. Sama väri myös näyttää eri valaistuksessa aivan erilaiselta. Jos sama tila nähdään sekä päivän- että keinovalossa, tavallisesti suositellaan, että valaistusta säädettäisiin mahdollisimman lähelle keskiarvoista päivänvaloa.

Kirjallisuutta: Valaistus ja värit sisustussuunnittelussa (Rihlama)

Osmo Color – väriä puulle

Osmo Color -tuotteet perustuvat luonnon kasviöljyihin ja -vahoihin. Ne puhdistetaan ja jalostetaan korkealuokkaisiksi ja erittäin riittäviksi, erityisesti puulle tarkoitetuiksi erikoispintakäsittelyaineiksi. Tuotteissa käytetyt



Perinnesävyt, yksi ja kaksi käsittelykertaa.

kasviöljypohjaiset sideaineet tunkeutuvat hyvin puun avoimeen pintasolukkaan. Kuivuttuaan ja kovettuaan ne kestävät hyvin hankausta ja nesterasitusta. Osmo Color -pinnat ovat huokoisia ja hengittäviä.

Eri tuoteryhmissä on tarjolla useita valmiita värisävyjä läpikuultavista lähes peittäviin – sekä luonnon puusävyjä korostavia että voimakkaammin pigmentoituja värejä. Läpikuultavien käsittelyjen värivalinnassa tulee ottaa huomioon puun oma väri. Paras lopputulos saavutetaan käyttämällä tummia sävyjä tai kirkasta tuotetta tummasävyisille puupinnoille, ja vaaleita sävyjä ainoastaan vaaleille, uusille puupinnoille.

Saman tuotteen eri sävyjä voidaan myös sekoittaa keskenään. Tutustu Osmo Color -värikarttoihin ja -puumalleihin jälleenmyyjillämme. ■

Tiedustelut ja jälleenmyynti: osmocolor.com.



Lattia

– kotisi kaunein kaluste



Kova kolmikko

Jalopuulajeista kovimpia ovat vaahtera, merbau ja rosewood, joka tunnetaan arvokkaiden soittimien materiaalina.

Kolmen kärkeä seuraavat saarni ja jotakuinkin tasaväkisinä tammi, kirsikka, pyökki, sapeli ja pähkinä.

Kun haluat tutun puulajin, mutta säilyttään tummempana, valitse lämpökäsitelty parketti.

Olipa elämäntilanteesi, perheesi, asumismuotosi tai sisustustyylini mikä tahansa, löydät Parlan kotimaisesta parkettivalikoimasta sinulle sopivan lattiamateriaalin, joka kestää kauniina suomalaisessa ilmastossa. Puun aitous tuntuu ja näkyy – pitkään.

Parla-parkettilaudassa kaikki osat ovat aitoa puuta: Lauta muodostuu kolmesta päällekkäisestä, toisiaan vahvistavasta kerroksesta. Pintasäle on jalopuuta, joka antaa lattialle ilmeen ja jonka kestävyys määrittää parke-
tin käyttöiän. Parkettilaudan välisäle ja pohjaviilu ovat valikoitua pohjoista havupuuta.

Suomalainen lattia suomalaiseen kotiin

”Lattia on asunnon suurin ja näyttävä huonekalu, jolla huoneeseen haetaan visuaalista ilmettä”, kiteyttää yksikönjohtaja Juho Hiltunen Parla Floor Oy:stä. Niinpä ei ole sama, missä kunnossa ja millainen lattia on.

”Koska puu on luonnonmateriaali, se elää ympäröivien olosuhteiden mukaan. Jos ilma on kosteaa, puu turpoaa, ja jos ilma on kuivaa, puu kutistuu”, muistuttaa Hiltunen. ”Suomessa puisten lattiamateriaalien kannalta haasteellista aikaa on etenkin talvi, jolloin asuntoja lämmitetään ja ilman suhteellinen kosteus laskee. Suomalaisena valmistajana Parla Floor Oy osaa kiinnittää erityisesti huomiota pohjoismaisen ilmaston erityispiirteisiin varmistaakseen, että lattiat täällä Pohjolassa pysyvät hyväkuntoisina ja kauniina vuodenajasta ja vuodesta toiseen. Suomalainen Parla-parketti on turvallinen valinta suomalaiseen kotiin.”

Parla-parkettien valmistuksessa ja pintakäsittelyssä käytettävät liimat, lakat ja öljyt eivät sisällä ympäristölle haitallisia liuottimia tai allergisoivia aineita. Pienten lasten kotona tällä on erityisesti merkitystä, sillä lattia on lapselle luonnollinen paikka leikkiä ja siihen otetaan usein ja paljon kontaktia.

Perinteitä ja nousevia trendejä

Sisustusmuoti vaikuttaa myös lattioihin. Hiltunen kertoo, että mattaval-
kolakatut lattiat ovat nyt erittäin kysytyjä. Parlan valikoimista löytyy sekä saarni- että tammilattiaa, joissa on vaalea, tilaa avartava Soprano-pinta-
käsittely.

Uutta parkettivalikoimissa ovat luonnonöljytyt parketit, joissa ei ole lakapintaa ollenkaan. Öljyttyä lattiaa hoidetaan säännöllisellä öljyamisellä eikä hiontaa tarvita. Vuosien saatossa öljytyn lattian ilme vain paranee.

”Lattian ilmeeseen voi vaikuttaa myös parkettilaudan säleiden määrällä”, Hiltunen muistuttaa. Perinteisessä parkettilaudassa on kolme rinnakkain asennettua pintasälettä, kun taas yksisäleisen parkettilaudan pintaa peittää yksi yhtenäinen puupinta. Tämä antaa lattialle lankkulattian näyttävän ilmeen.

”Suomen rannikkoseudulla ja Norjassa ovat suosittuja niin sanotut laivankansiparketit, joiden merihenkinen ilme tulee yksisäleisten parkettilautojen väliin asennetusta wenge-listasta”, Hiltunen kertoo esimerkkinä siitä, miten muoti, perinteet ja paikallinen kulttuuri kohtaavat nykyaikais-
ta parkettilattiaa valittaessa. ”Valikoiman laajuuden ansiosta sisustajan ei tarvitse tinkiä laadusta eikä omasta mausta.” ■

Lisätietoja: parla.fi.

Jälleenmyynti: katso lähin jälleenmyyjäsi sivustolta parla.fi.

Ylhäällä: Pähkinä on elastinen, kestävä ja ilmeeltään jalo lattiamateriaali.

Keskellä: Tumma wenge-lista antaa laivankansiparketille ilmettä.

Alhaalla: Klassinen 3-säleinen Tammi Natur -parketti on ajaton valinta.



*Effex
viimeistelee
tilan ja
tekee **tarinan***

Effex-paneelien asentaminen on helppoa:
ne voidaan asentaa suoraan puisille ruoteille.
Kuvassa Effex Design -kattopaneelit.



Effex Design -paneelien linjakas ja oksaton ulkoasu takaavat, että kokonaisuus on hillitty. Kuvassa Effex-kattopaneelit.

Effex Design -sisustuspaneelilla tilan arvo kasvaa. Monipuolinen sisustustuote viimeistelee seinät tai katon ja tuo tunnelmaa niin julkiseen kuin yksityiseenkin tilaan. Eikä täydellisen sisustusjäljen saavuttaminen ole edes vaikeaa...

Arkkitehti Kimmo Lylykankaan suunnittelemissa Effex Design -sisustus-paneeleissa yhdistyvät laadukkuus, ajattomuus ja näyttävä ulkoasu. Itse materiaali on aitoa puuta ja valmistettu korkealaatuisesta sormijatketusta pohjoismaisesta männystä. Puun luontaista vahvuutta ja kestävyyttä on parannettu luomalla oksaton ja tasalaatuinen sisustusmateriaali, joka on ympäristösertifioitu.

Effex on helppo käyttää ja nopea asentaa: eriväriset, -levyiset ja -pak-suiset Effex-materiaalit ovat keskenään yhteensopivia ja moduulimitoitus helpottaa suunnittelua.

Tehokkaita ja kodikkaita ilmeitä

Effex tarjoaa monipuolisia sisustusratkaisuja monenlaisiin käyttötarkoituksiin. Se sopii yhtä lailla kaupunkikoteihin, maalaistaloihin, loma-asuntoihin sekä käytettäväksi myös julkisissa tiloissa, auloissa, vastaanottotiloissa, toimistoissa ja neuvottelu- ja liiketiloissa.

Valmiiksi valittua tai vapaasti määriteltävissä

Effex Design -sisustuspaneelia on saatavilla viidessä eri sävyssä. Värit tuovat tyylikkäästi esiin puun luonnollisen kauniin tekstuurin. Pintakäsittely on tehty vesiohenteisella vahalla.

Käsittlemättömän paneelin voi värjätä itse maalaamalla, vahaamalla tai lakkaamalla. ■

Lisätietoa ja jälleenmyyjät: effex.fi.

Tukkumyynti: Puumerkki Oy.



Lämmin puu sopii kiiltävien ja kovien pintojen vastapainoksi. Kuvassa Effex Design -seinäpaneelit.

Valon ja varjon leikkiä



Väreän pintastruktuuriin ilmettä tuovat kolme koveraa lainetta.

Tuuli-kuusipaneeli on uudenlainen eläväpintainen sisustuselementti, joka tuo luonnon lähellesi. Nauti lämpimästä, ajattomasta puupinnasta ja koe valon ja varjon leikki kotisi seinillä.

Lauta Oy:n valmistamien paneelien sarjaan on tullut aivan uudenlainen Tuuli-tuoteperhe, josta löytyy kolmella erilaisella pintastruktuurilla kuvioituidut paneelit Aava, Loimu ja Väre. Tuuli-paneelien pintakuviointin muotoilussa on pyritty jäljittelemään luonnonmukaisuutta ja tuulen väreilyä veden pinnalla.

Massiivipuinen kuusesta valmistettu Tuuli-paneeli on lämminhenkinen vaihtoehto sisustukseen: Se parantaa tilan akustiikkaa ja parantavaa huoneilman laatua, sillä se tasaa kosteutta luonnonmukaisesti eri vuoden- ja vuorokaudenaikoina. Paneelointi myös lisää tilojen monimuotoisuutta ja viihtyisyyttä.

Vaihtelevaa tunnelmaa sisustukseen

Luonnon elävyys ja epäsymmetrisyys on aistittavissa Tuuli-paneelissa korostetummin kuin perinteisissä tasaisissa paneelissa. Tuuli-paneeli luo valon ja varjon leikin pinnoilleen: Aava-paneeli on kautta linjan koverasti kaartuva; Loimu kaartuu koverasti muodostaen keskelle kohouman; Väre-pinnalla on kolme koveraa lainetta. Näitä luontoa mukailevia muotoja voidaan kohdevaloilla entisestään korostaa, mikä tuo sisustukseen aivan uudenlaista tunnelmaa ja vaihtelevuutta.

Paneeli toimitetaan puuvalmiina. Markkinoilla olevien pintakäsittelyvaihtoehtojen ansiosta sisustajalla on rajattomat mahdollisuudet mieleisensä värin tai sävyn valintaan. Puinen paneeli käy siten moneen makuun ja tyyliin. Käsittelemättömän puun ystävä suosii sävyttämättömiä pintakäsittelyvaihtoehtoja, ilmavaan ilmeeseen sopivat vaaleat sävyt ja tehokeinona voi käyttää mustan, harmaan ja ruskean eri sävyjä.

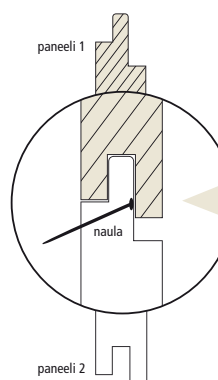
lätön ja ajaton massiivikuusi

Tuuli-paneelit on valmistettu massiivipuusta, ja ne ovat paksumpia (18 mm) kuin perinteiset sisustuspaneelit. Paneelin puu on hyvälaatuista, oksaista vaaleaa kuusta, jonka oksat ja kolot elävöittävät pintaa luonnonmukaisen persoonallisesti. Ponttirakenteen vahvuus estää käsittelyn aikaiset lohkeamiset ja piilonaulauksesta tulee tukeva, joten se on helppo myös asentaa.

Tuuli-paneeli on tarkoitettu ensisijaisesti sisäkäyttöön, mutta se soveltuu myös saunaan ja ulkotiloihin. ■

Lisätietoja: lauta.fi/tuotteet.

Kiinnittäminen naulaamalla periaatepiirros



Voidaan naulata perinteisesti päältä tai piilonaulata mallin mukaan.

Paneeli 2 naulataan siten, että paneelin 1 ylähuuli peittää naulan kannan.

Paneelin vahvuus on reilu. Tästä johtuen piilonaulaus on tukeva ja paneeli kestää kovempaa käsittelyä murtumatta.

Tuuli-paneelin tekniset tiedot

Oksakuusilauta varastotuotteena;
muut puulaadut ja -lajit tilauksesta.

Mitat: vahvuus 18 mm; leveys 95 mm. Hyötyleveys 80 mm.

Menekki: 12,5 m². Lue lisää menekistä s. 20.



A photograph of a wooden sauna interior. The walls and benches are made of light-colored wood. A stone heater is visible on the right side, filled with smooth, rounded stones. A metal bucket with two wooden handles sits on one of the wooden benches. The lighting is warm and focused on the benches.

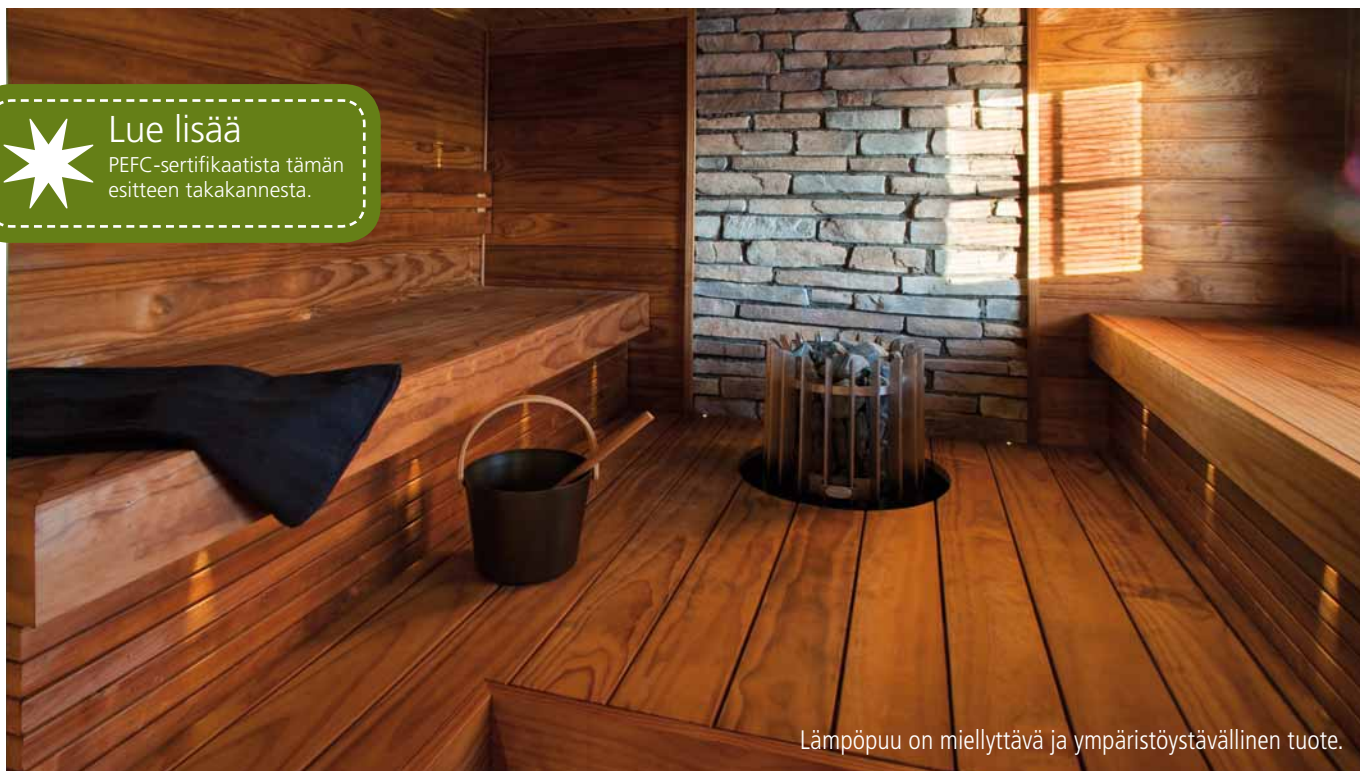
Tyylikästä mäntyä katosta lauteisiin

Lämpöpuiset lauteet eivät kuumene niin kuin
käsitlemättömästä puusta tehdyt.



Lue lisää

PEFC-sertifikaatista tämän esitteen takakannesta.



Lämpöpuu on miellyttävä ja ympäristöystävällinen tuote.

Oksaton, kauniskuvioinen SWM Premium -mänty sisustaa tyylikkäästi koko saunan – lauteita myöten. Lämpökäsittelyn ansiosta Premium-mänty on lempeä laudemateriaali, joka ei kuumene niin kuin käsittelemätön puu.

Lämpöpuu on miellyttävä ja pehmeä sisustusmateriaali, joka soveltuu erityisesti kosteiden tilojen sisustamiseen. SWM-Woodin valikoimasta löytyy lämpökäsittelystä, oksattomasta ja kauniskuvioisesta Premium-männystä valmistetut sisustuspaneelit ja laudetuotteet sekä kattava listavalikoima.

Lämpökäsittelyllä entistä parempaa

Lämpökäsittelyssä puumateriaali lämmitetään vähintään 180°C:n lämpötilaan ja samalla sitä suojataan höyryn avulla. Höyry suojaa puuta, mutta vaikuttaa myös puussa tapahtuviin kemiallisiin muutoksiin. Puun rakenne muuttuu, kun sen sidosaineet alkavat haihtua ja kun siitä poistuu vettä ja uuteaineita, kuten pihkaa. Samalla puu värjäytyy kauniin ruskeaksi.

Lämpökäsittelyjen tuotteiden etuja ovat mm. erinomainen mitta- ja muotopysyvyys. Lämpöpuun parantuneen lämmöneristyskyvyn ansiosta saunan lauteet eivät kuumene kuten käsittelemättömästä puusta tehdyt. Puu on myös pihkatonta, kevyttä käsitellä ja helppoa työstää.

Lämpöpuu on ympäristöystävällinen tuote, joka voidaan käytön jälkeen hävittää esimerkiksi polttamalla.



Lämpöpuu on pihkatonta.

Vaihtoehtoja mieltymysten mukaan

Sauna on suomalaisille tärkeä. Uusien tuotteiden myötä saunan sisustamiseen on tarjolla runsaasti moneen makuun sopivia vaihtoehtoja. SWM-Woodin monipuolisesta profiilivalikoimasta löytyy erilevyisiä paneeleja ja laudepuita. Nyt suosittuja ovat leveät laudelaudat. Sisustuksen viimeistelevät listat.

Valittavanasi ovat Thermowood®-luokituksen mukaiset käsittelyluokat vaaleampi Thermo-S ja tummempi Thermo-D. Luokan Thermo-S lämpökäsittely puu on hyvin työstettävissä olevat materiaali, joka sopii erinomaisesti esimerkiksi saunasisustuksiin. Thermo-D tuo sisustukseen tummempia sävyjä, mutta parantuneen lahonkeston ansiosta se sopii hyvin myös ulkokäyttöön.

Kauneuden suojaksi

Kosteissa tiloissa on hyvä käyttää ruostumatonta terästä olevia kiinnikkeitä värjäytymisen estämiseksi. Sisäverhouksen kiinnittämiseen suositellaan paineilmanaulainta. Sopivia nauloja ovat ruostumattomasta teräksestä valmistetut dyckert-naulat.

Lämpökäsittelyssä syntyneet kauniit värisävyt voidaan suojata öljy- tai pigmenttikäsittelyllä. Saunasisustuksessa ja sisäverhouksessa sopivia pintakäsittelyaineita ovat muun muassa parafiiniöljy lauteisiin ja saunasuoja siiniin. Sauna säilyy kauniina vuodesta toiseen. ■

Lisätietoja ja tiedot jälleenmyyjistä: swm-wood.com, sales@swm-wood.com.

SWM-Wood – ympäristöystävälliset tuotteet

- sisustustuotteet
- saunatuotteet
- terassi- ja puutarhatuotteet
- julkisivutuotteet

SWM-Wood lämpöpuu on valmistettu alan laatusertifiointia noudattamalla, ja käytetty raaka-aine on alkuperäsertifioitua: Suomen metsäsertifiointi Oy on myöntänyt tuotteille PEFC-merkin käyttöoikeuden. Tämä tarkoittaa, että tuotteisiin käytetään vain kestävästi hoidetuista metsistä peräisin olevaa puuraaka-ainetta, ks. takakansi.

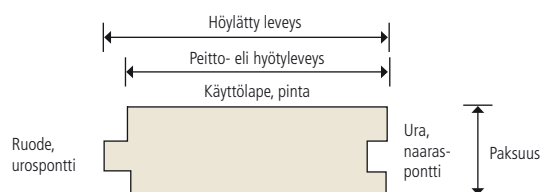
Asian- tuntijat apunasi

Sinua palvelevat Asiantuntevat Puutavarakauppiat ympäri Suomea. Heille voit kertoa, mitä olet tekemässä, ja he auttavat sinua oikeiden tuotteiden valinnassa ja toimittavat oikean puun oikeaan paikkaan oikeaan aikaan.

Sisäverhouspaneelien kosteus ja lämpötila on hyvä tasaannuttaa huone-tilaan sopivaksi ennen asentamista. Foliopakatut ja sisätiloissa säilytetyt paneelit ovat kosteudeltaan lähellä tulevia käyttöolosuhteita. Niiden tulee antaa tasaantua sisutettavan tilan olosuhteisiin kaksi vuorokautta pakkaussessaan. Foliomattomat sisäverhous tuotteet ovat yleensä varasto-kuivia, niiden tulee tasaantua noin viikko tasaisella alustalla sisustettavassa tilassa. Toimi aina valmistajan ohjeiden mukaan.

Peittoleveys

Höylättyjen sisäverhous tuotteiden menekki neliometriä kohti riippuu käytettävän tuotteen peittoleveydestä, mikä tarkoittaa paneelin leveyttä ilman pontin alle piiloon jäävää osaa. Peittoleveys ilmoittaa, paljonko yhdestä paneelista muodustuu valmista, näkyvää pintaa.



Menekki

Höylätyt sisäverhous tuotteet myydään juoksumetreissä. Menekki ilmoittaa, kuinka monta juoksumetriä paneelia tarvitaan yhden neliön kattamiseen.

Yleisimpien lattialautojen menekit

Lattialaudan leveys mm	peittoleveys mm	Menekki jm / m ²
70	62	16,2
95	87	11,5
120	111	8,9
145	137	7,3
170	162	6,2

Esimerkki: huoneeseen, jonka pinta-ala on 10 m², asennetaan 208 x 95 mm:n lattialaudat (paksuus x leveys). Menekki on taulukon mukaisesti 10 x 11,5 jm. Hukkamäärä voi vaihdella paljon. Pääty-pontatuista laudoista jää vähemmän hukkaa, koska jatkoksia ei tarvitse sijoittaa tuen päälle.

Paneelit ja lattialaudat

Sisäverhouksiin tarkoitetut yleisimmät tuotteet ovat pontatut lattialaudat, muotohöylätyt paneelit ja listat. Näitä tuotteita myydään myös eritavoin pintakäsittelyinä.

Listat

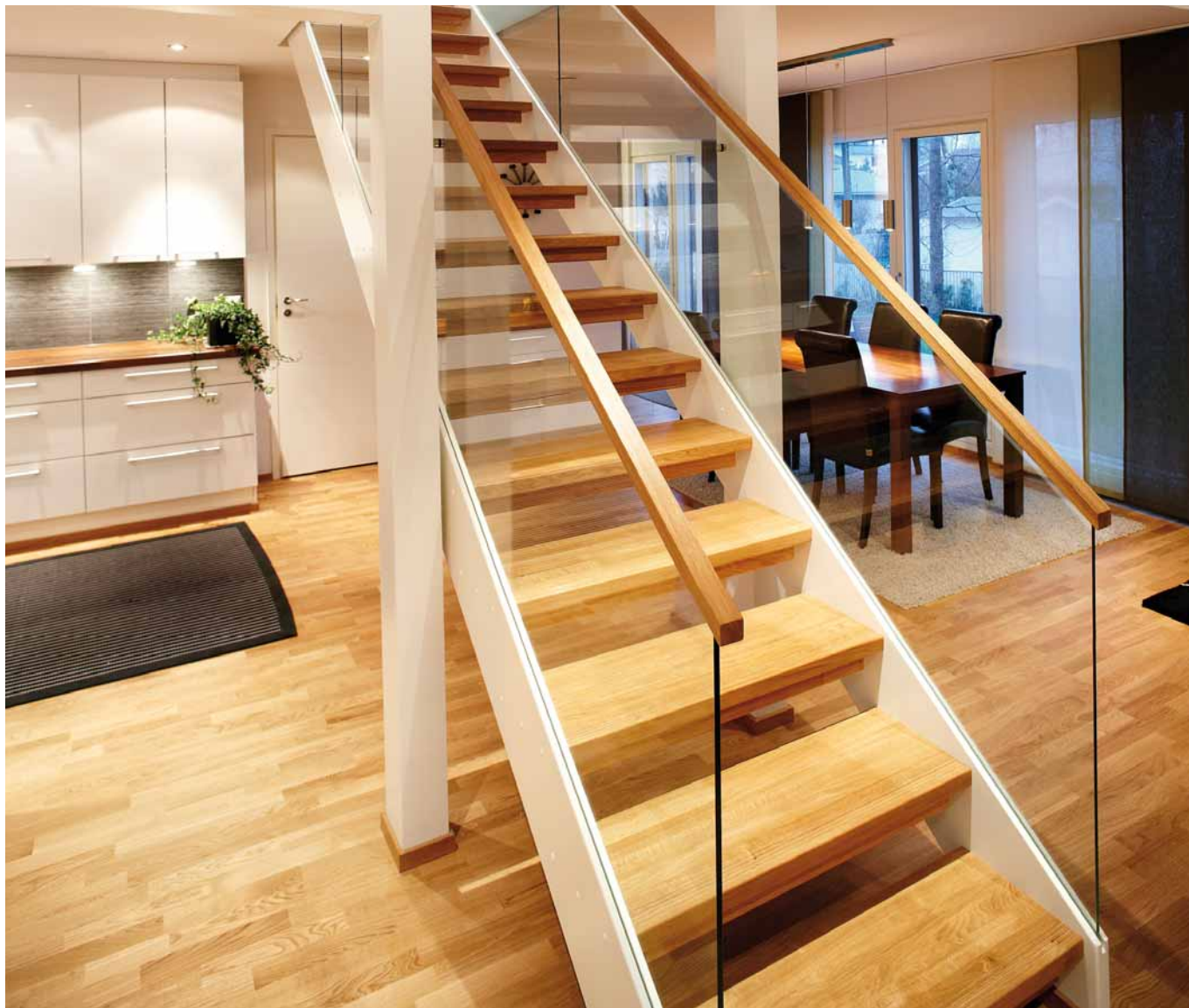
Sisäverhoukset viimeistellään usein listoilla. Asiantuntevilla puutavarakauppiailta on runsaat valikoimat erilaisia yksinkertaisia ja koristeellisia listoja. Valmiiksi pintakäsittely lista nopeuttaa ja helpottaa asennusta.

Sisustuslevyt

Sisustuslevyjä käytetään erityisesti seinissä ja katoissa. Perusvanereiden ja lastulevyjen lisäksi tarjolla on valmiiksi pintakäsittelyjä, kuvioituja ja pinnoitettuja sisustuslevyjä kiinnitysjärjestelmineen.

Liimalevy

Liimalevy soveltuu hyvin omatoimiseen kodin sisustamiseen, jolloin sen pääasialliset käyttökohteet ovat kalusteet, työtasot, lattiat ja portaat. Liimalevyä saa ostaa myös valmiiksi pintakäsittelynä.



Huolellinen pohjatyö, helpompi asennus – näin sen teet

Hyvin tehdyllä alusrakenteella takaat paneelin pitävän kiinnityksen ja oikeat pinnan mahdolliset vinoudet ja epätasaisuudet.

Sisäverhouksen voit kiinnittää suoraan puuseinään tai puukattoon. Mm. betoni ja erilaiset rakennuslevyt vaativat yleensä alusrimoituksen. Käytettävä alusrakenne riippuu katon, seinän tai lattian rakenteesta sekä pintaverhoilusta ja sen materiaalista.

Käytä alusrakenteena mitallistettua lautaa tai rimaa (paksuus 15–22 mm, leveys 48–98 mm). Mittaa ja määrittele alusrimojen paikat seinällä tai katoissa. Rimoitusväli riippuu pintaverhoilusta ja verhoiltavan pinnan leveydestä. Ota huomioon myös mahdolliset sähköjohdot, rasiat ym. Tavallisin rimoitusväli on 600 mm.

Valitse alusrimoituksen kiinnikkeet pohjamateriaalin mukaan. Oikeiden kiinnikkeiden valinnassa auttaa asiantunteva puutavarakauppias.

Lattialaudat voidaan kiinnittää suoraan vanhaan lattiarakenteeseen. Käytä tarvittaessa levyäalustana tai käytä vastaavaa alusrakennetta kuin seinissä.



Testaa sisustussimulaattorilla

Puuinfo:n verkkopalvelun sisustussimulaattorilla pääset liikkumaan kolmiulotteisissa, virtuaalisissa kodissa. Voit valita puuverhoustuotteita ja värjätä niitä eri huonetiloihin sekä saunaan ja pihalle.

Kokeile ja katso miten eri puupinnat vaikuttavat kodin ilmeeseen: puuinfo.fi

Sisäverhous- ja lattialautojen laatuluokat

Eläväpintainen ja oksainen puu luo kodikasta tuntua kodin eri tiloihin, mutta joskus rauhallinen pintakuviointi voi olla arvokkaampi ratkaisu.

E = erikoisluokka, lähes oksaton	O = oksainen
V = vähäoksaainen	M = mänty
T = terveoksaainen	K = kuusi

Paneelit ja lattialaudat

Sisäverhoukseen on saatavana erilaisia paneeli-laatuja ja -tyyppejä, jotka ovat helposti asennettavia. Puupaneelien yleisimmät vakioprofiilit näet alla.

Näin tunnistat paneelin

Erilaisilla paneeleilla eli muotohöylätyillä laudoilla on tunnistamisen helpottamiseksi nimikkeet. Oikealta näet, kuinka nimikkeet muodostuvat. Huomaa, että tuotteiden mitat saattavat poiketa valmistaja-kohtaisesti, paneeleita on saatavissa erilaisilla pinnan struktuureilla ja pintakäsittelyillä.

S Sisä	U Ulko	käyttö	pontti	Täysi	T
				Yksinkertainen	Y
				Suora	S
				Viisto	V
				Vinoviisto	W
				Koriste	K
				Pyörästetty	P
				Limitetty	L
				Hirsi	H

Esimerkki:

Sisäverhouslaut

Täysponttinen

Viistosaumainen

Suora

Viisto

Vinoviisto

Koriste

Pyörästetty

Limitetty

Hirsi

Yleisimpiä profiileja ja kokoja

Paneelien nimikkeet vaihtelevat liikkeittäin.



Viistopaneeli

paksuus 14–18 mm
leveys 95–145 mm



Pyörästetty paneeli

paksuus 14–18 mm
leveys 95–145 mm



Tasareunapaneeli

paksuus 14–18 mm
leveys 95–145 mm



Sormipaneeli

paksuus 14–18 mm
leveys 70–95 mm



Hirsipaneeli

paksuus 14–21 mm
leveys 95–120 mm



Helmipaneeli

paksuus 14–18 mm
leveys 95–120 mm



Valesaumapaneeli

paksuus 14–18 mm
leveys 95–120 mm



Lattialauta

paksuus 21–33 mm
leveys 58–145 mm



Antiikkipaneeli

paksuus 14–18 mm
leveys 95–145 mm



Karossipaneeli

paksuus 14–18 mm
leveys 70–120 mm






Tutustu myös
 muihin Puu tekee kodin-
 esitteisiin ja Tee se itse-
 ohjeisiin. Katso puuinfo.fi





PEFC – puuta hyvin hoidetusta metsästä

PEFC on kansainvälinen metsäsertifiointijärjestelmä ja maailman suurin ympäristöliike, joka edistää ekologisesti, sosiaalisesti ja taloudellisesti kestävää metsätaloutta kaikkialla maailmassa. Sertifiointin vaatimusten toteutumista valvovat itsenäiset ja ammattitaitoiset tarkastajat.

Mitä PEFC-merkki kertoo?

Kestävästi hoidettujen metsien puusta valmistetun tuotteen tunnistat PEFC-merkistä. Merkki osoittaa myös, että jokaisella yrityksellä, joka on puuta tai siitä valmistettua tuotetta

matkan varrella jalostanut tai käyttänyt, on PEFC-järjestelmän puitteissa sertifioitu puun alkuperän seurantarjestelmä.

Vaikuta valinnoilla

Esimerkkejä PEFC-tuotteista löydät tämän esitteen sivuilta. Esite itsessään on painettu PEFC-paperille.

Valitsemalla PEFC-tuotteen olet mukana maailman suurimmassa ympäristöliikkeessä varmistamassa, että metsätaloutta harjoitetaan kestävästi meillä ja muualla.