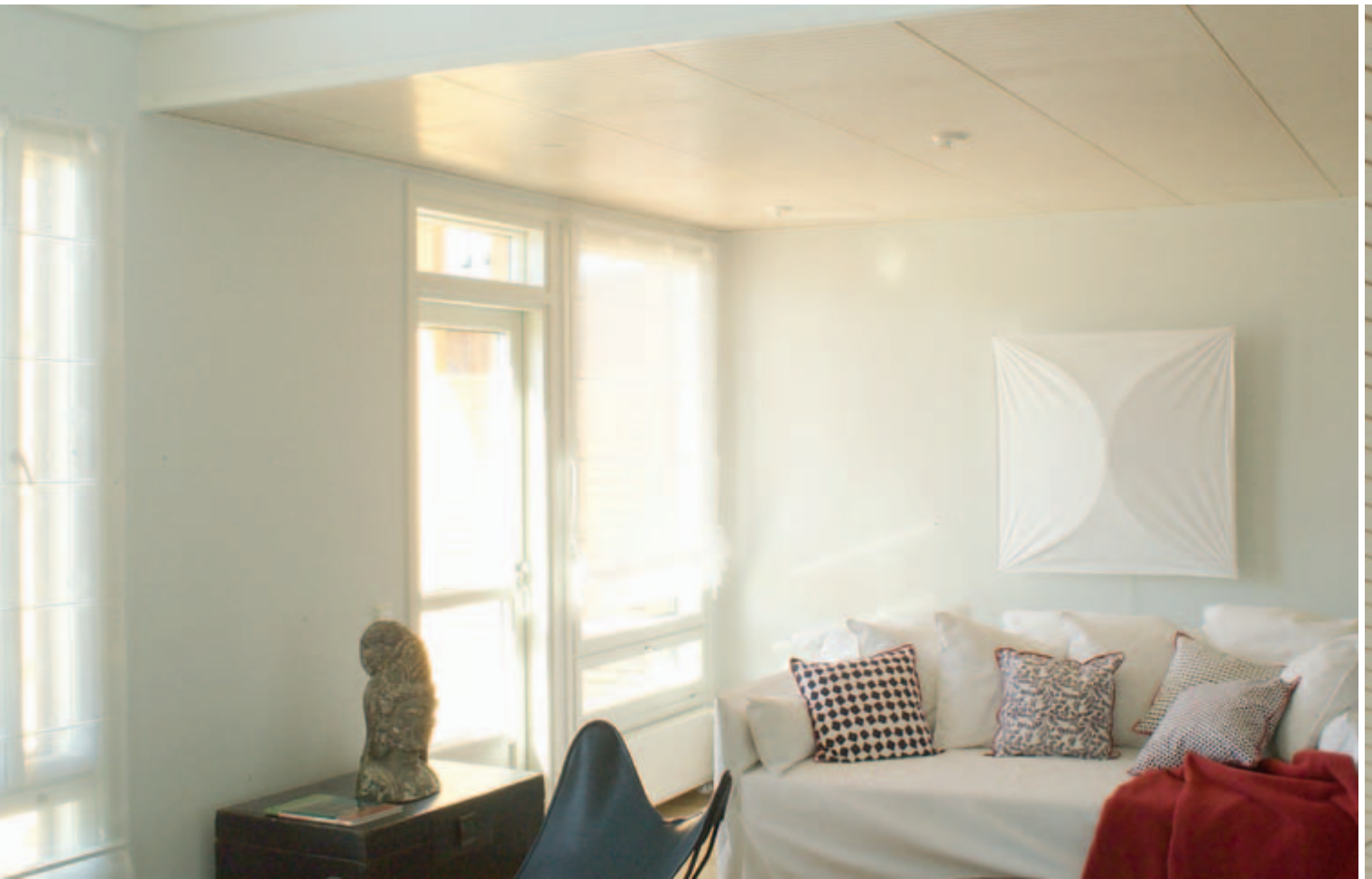


FINNFOREST RUUTU JA RAITA

-SISÄVERHOUSLEVYT KOIVUVANERISTA

finnforest



FINNFOREST RUUTU JA RAITA

-sisäverhouslevyt koivuvanerista



SISÄLLYSLUETTELO

FINNFOREST RUUTU JA RAITA	
-SISÄVERHOUSLEVYTT KOIVUVANERISTA	3
Tyyliä sisustukseen	3
Luonnollinen puupinta	3
Viimeistelty sisustusratkaisu	3
RUUTU-SISÄVERHOUSLEVYTT	4
Suunnittelu	4
Asennus	5
Ruutu tuotetiedot	5
Elävä materiaali	5
RAITA-SISÄVERHOUSLEVYTT	6
Suunnittelu	6
Asennus	7
Raita tuotetiedot	7
Elävä materiaali	7



TYYLIÄ SISUSTUKSEEN

Finnforest Ruutu ja Finnforest Raita -sisäverhouslevyt ovat kotimaisesta koivuvanerista valmistettuja korkeatasoisia sisustustuotteita, jotka soveltuvat sekä asuntojen että liike- ja julkisten tilojen sisustuksiin. Ruutu ja Raita -levyjä voidaan käyttää katto- ja seinäverhouksina. Korjausrakentamisessa Ruutu ja Raita säilyttävät kohteen arvokkaan ilmeen.

LUONNOLLINEN PUUPINTA

Ruutu ja Raita -sisäverhouslevyjen pintakäsittelynä on öljyvaha, joka suojaa puupintaa auringonvalolta ja viimeistelee koivupinnan kiiltoasteen. Pintakäsittely ei estä puupinnan luontaista kykyä tasata huoneilman kosteutta. Vaneriverhouslevyt luovat tilaan myös miellyttävän akustiikan.

Ruutu- ja Raita -sisustusvanerilevyjä on saatavana kirkkaaksi vahattuna, valkovahattuna, puuvalmiina tai valkoiseksi pohjamaalattuna. Kirkkaalla vahatussa levyssä korostuu koivun luonnollinen värisävy. Valkovahattu -sävy jättää puun syykuvion näkyviin sekä säilyttää koivupinnan vaaleuden pidempään.

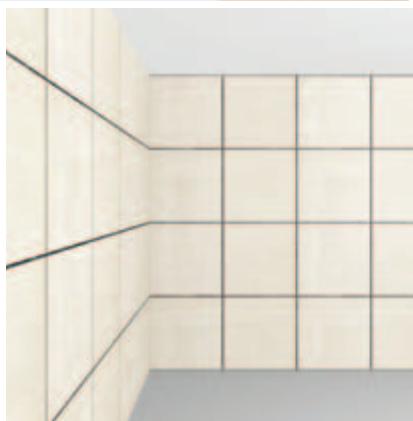
VIIMEISTELTY SISUSTUSRATKAISU

Sisustusvanerijärjestelmä on kokonaisuudessaan ja yksityiskohdiltaan viimeistelty. Ruutu ja Raita -levyt ovat valmiiksi työstettyjä ja pintakäsiteltyjä tuotteita, joiden verhouspinta on puuvalmista ja pohjamaalattua lukuunottamatta heti valmis. Kokonaisuus muodostuu vanerien visuaalisesta laadusta, mittatarkkuudesta ja helposta asennettavuudesta. Asennuksen voi tehdä ammattilainen tai omatoimirakentaja tuotteen mukana toimitettavaa asennusohjetta noudattaen.



RUUTU -sisäverhouslevyt

Design: Kimmo Lylykangas



SUUNNITTELU

Ruutu-sisäverhouslevyistä muodostuu seinä- tai kattopintaan ruutukuvio. Vaihtelemalla levyn syysuuntaa valo heijastuu pinnasta eri tavoin ja pinnan ilme muuttuu. Värielementtejä Ruutu-verhokseen saa käsittelemällä puuvalmiita levyjä eri sävyisiksi. Levyjen asettelussa kannattaa huomioida syykuvio ja puun luontainen väri vaihtelu. Levyt kiinnitetään vanerilistojen avulla. Listan voi valita levyn sävyisenä tai ruutukuviota voi korostaa sävyttämällä listan tummemmalla sävyllä.

ASENNUS

Korkealaatuisen lopputuloksen aikaansaamiseksi on taustarakenteen tasaisuuteen ja suoruuteen sekä levysaumojen sijoitteluun kiinnitettävä huomiota. Verhoiltavaa aluetta rajaavan seinän, lattian tai katon pienet vinoudet voidaan häivyttää listoilla. Levyt eivät sovellu kosteisiin tiloihin.

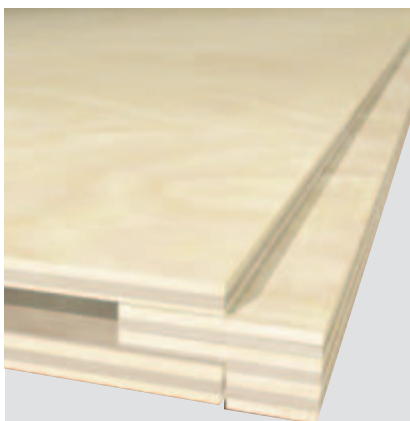
Ruutu kiinnitetään vanerilistojen avulla k300-koolaukseen. Kiinnityslistat ovat vakiopituisia. Listojen kiinnitys suositellaan tehtäväksi viimeistelynaulaimella. Naulan kannan tulee upota noin 0 – 1 mm syvyyteen listan pinnasta. Naulojen asemasta voidaan halutessa käyttää ruuveja ja näin korostaa kiinnikkeen näkyvyyttä.

Levyjä voidaan käyttää kattolämmityksen kanssa. Lisätietoja asennuksesta löytyy tuotepakkauksessa olevista asennusohjeista. Asennusohjeen löydät myös sivulta: www.finnforest.fi.

RUUTU TUOTETIEDOT

Materiaali:	Koivuvaneri, 12 mm
Koko:	600 x 600 mm
Pintalaatu:	Valikoitu pintaviilu
Pintakäsittely:	Öljyvaha, silkinhimmeä
Sävyt:	Kirkkaalla vahattu, Valkovahattu, Puuvalmis tai Valkoiseksi pohjamaalattu
Listat:	Ruutu-asennuslista ja -reunalista

Pidätämme oikeuden mahdollisiin muutoksiin



ELÄVÄ MATERIAALI

Jokainen levy on oma, ainutkertainen kappaleensa. Valokuvat tai näytteet eivät anna todellista kuvaa levyistä, joiden ulkoasu vaihtelee puun ominaisuuksista johtuen (pintaviilun sävy ja syykuvio sekä oksien ulkonäkö ja määrä) ja eri tuotantoerien välillä. Pintakäsittelyn UV-suojavaikutuksesta huolimatta viilupinnan väri muuttuu pitkäaikaiskäytössä.



RAITA

-sisäverhouslevyt

Design: Kimmo Lylykangas



SUUNNITTELU

Raita-sisäverhouslevyn pinnan uritus muodostaa viivamaisen pintakuvion. Pinnan uritus on tiheämpi kuin perinteisessä paneeliverhouksessa ja muistuttaa rimaverhottua pintaa. Verhouksen yleisvaikutelma on hyvin erilainen riippuen levyn asennussuunnasta. Levyjen asettelussa kannattaa huomioida syykuvio ja puun luontainen väri vaihtelu.

ASENNUS

Korkealaatuisen lopputuloksen aikaansaamiseksi on taustarakenteen tasaisuuteen ja suoruuteen sekä levysaumojen sijoitteluun kiinnitettävä huomiota. Seinien levyjaon on jatkuttava yhtenäisenä seinästä toiseen. Verhoiltavaa aluetta rajaavan seinän, lattian tai katon pienet vinoudet voidaan häivyttää listoilla. Levyt eivät sovellu kosteisiin tiloihin.

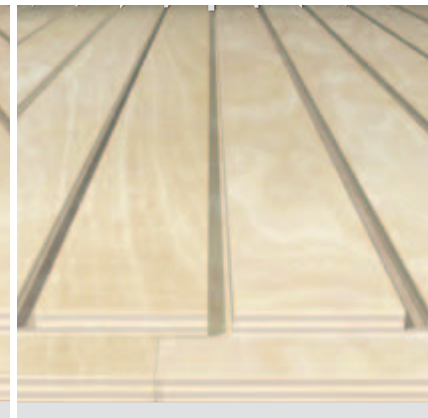
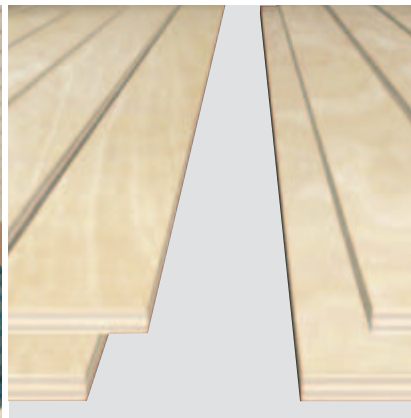
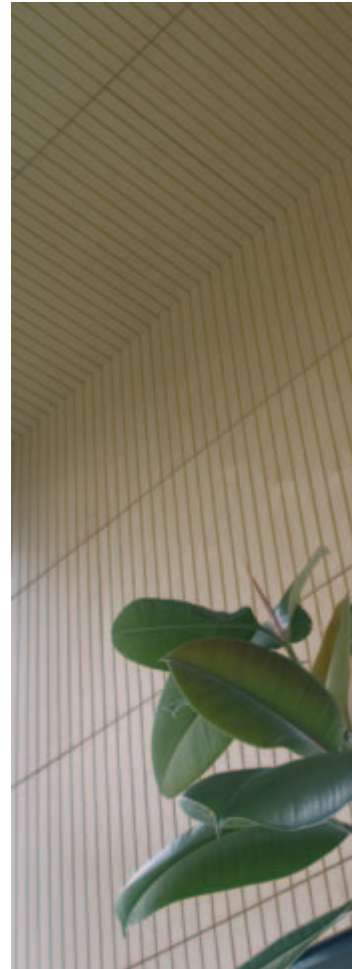
Raita voidaan asentaa seinä- ja kattoverhoukseksi vaaka- tai pystysuuntaan. Levyjä voidaan käyttää kattolämmityksen kanssa. Levy kiinnitetään k400-koolaukseen uran pohjasta. Koolaus on suunniteltava siten, että verhoilun jatkoskohdat osuvat tukien kohdalle. Levyjen välinen liitos on puolipontti. Urituksen suuntainen jatkoskohta levyjen välillä mukautuu pinnan uritukseen.

Lisätietoja asennuksesta löytyy tuotepakkauksessa olevista asennusohjeista. Asennusohjeen löydät myös sivuilta: www.finnforest.fi.

RAITA TUOTETIEDOT

Materiaali:	Koivuvaneri, 12 mm
Koko:	600 (syysuunta) x 1200 mm Pinta uritettu syyn suuntaan
Pintalaatu:	Valikoitu pintaviilu
Pintakäsittely:	Öljyvaha, silkinhimmeä
Sävyt:	Kirkkaalla vahattu, Valkovahattu, Puuvalmis tai Valkoiseksi pohjamaalattu

Pidätämme oikeuden mahdollisiin muutoksiin



ELÄVÄ MATERIAALI

Jokainen levy on oma, ainutkertainen kappaleensa. Valokuvat tai näytteet eivät anna todellista kuvaa levyistä, joiden ulkoasu vaihtelee puun ominaisuuksista johtuen (pintaviilun sävy ja syykuvio sekä oksien ulkonäkö ja määrä) ja eri tuotantoerien välillä. Pintakäsittelyn UV-suojavaikutuksesta huolimatta viilupinnan väri muuttuu pitkäaikaiskäytössä.



TEKNINEN NEUVONTA

Metsäliiton Puutuoteteollisuus
Myynti ja jakelu, Suomi
Askonkatu 4, 15100 LAHTI
Puhelin 01046 50323
Faksi 01046 50333
www.finnforest.fi
palaute@finnforest.com

MYynti

Hyvin varustetut puu- ja rakennustarvikeliikkeet

Metsäliiton Puutuoteteollisuus on tehokas ratkaisutoimittaja, joka tarjoaa valituille asiakassegmenteille korkealaatuiseen pohjoismaiseen puuhun perustuvia Finnforest-tuotteita ja palveluja. Puuraaka-aineemme toimittavat Metsäliitto Osuuskunnan metsänomistajat. Liikevaihtomme oli 2 miljardia euroa vuonna 2006 ja työllistämme 4 400 henkilöä 20 maassa. Olemme osa maailman 10. suurinta metsäteollisuuskonsernia Metsäliittoa.



PEFC/02-34-07
Kestävän metsätalouden edistämiseksi -
Lisätietoja: www.pefc.org

