

KoskiStandard

Monikäyttöinen perusvanerilevy



Peruslevyt valmistetaan parittomasta määrästä viiluja, jotka liimataan yhteen. Viilut ladotaan siten, että päällekkäisten viilujen syysuunnat ovat kohtisuorassa toisiaan vasten.

- **Koivuvanerissa kaikki viilut ovat koivua.**
- **Sekavanerissa on pinnassa kaksi koivuviilua ja keskiviilut ovat vuorotellen koivua ja kuusta.**
- **Kuusivanerissa kaikki viilut ovat kuusta.**

Vaneri on lujaa, se jäykistää hyvin rakennetta ja lisäksi se on tiivistä ja iskunkestävää.

Vaneria voidaan taivuttaa, siitä voidaan

työstää erilaisia muotoja tai sitä voidaan käyttää isoina levyinä rakenteissa.

- **Koivuvanereita käytetään mm. erittäin suurta lujuutta tai korkeaa laatua vaativissa kohteissa.**
- **Sekavanerit ovat monikäyttöisiä yleisvanereita rakentamiseen, puusepän- ja kuljetusvälineiteollisuuteen**
- **Kuusivanereita käytetään esimerkiksi vesikattorakenteisiin sekä sisä- ja ulkoeristykseen.**

KOSKISTANDARD TEKNISET TIEDOT

Perusvaneri

suomalainen koivu-, seka- tai kuusivaneri

Liimaus

täyttää SFS:n standardien ohella mm. seuraavat normit: WBP exterior tai MR BS 6566, BFU 100, BFU 100 G tai BFU 20 DIN 68705, EN 636, EN 1084 A-luokka.

Pintaviilulaadut

koivu S/BB, S/WG, BB/BB, BB/WG, WG+/WG, WG/WG

kuusi II, III

Sopimuksesta myös muita laatuja

Paksuudet

4, 6.5, 9, 12, 15, 18, 21, 24, 27, 30, 35, 40, 45, 50 mm,

sopimuksesta myös muita paksuuksia

Koot

1200/1220/1250 x 2400/2440/2500 mm

1200/1220 x 3000/3300/3600/4000 mm

1500/1525 x 3000/3050/3600/4000 mm

muut koot tilauksesta 2900 x 13000 mm

saakka

Paino

koivu n. 700 kg/m³, combi n. 630 kg/m³,

kuusi n. 530 kg/m³

Paloluokat

FMVSS 302 hyväksyntä

95/28/EC hyväksyntä kuljetusvälineiden lattiat

Muut tekniset tiedot

Kimmomoduuli, sallitut jännitykset ja valmiiksi lasketut tukiväli/kuormitus /taipumakaaviot erilaisille kuormitus-olosuhteille esitetään Suomalaisen vanerin käsikirjassa, joka myös antaa yksityiskohtaista tietoa teknisistä ominaisuuksista ja rakenteesta.

Työstöt

reikien poraus ja reunatyöstöt kuten uros- ja naaraspontti, viiste ja huullos sopimuksen mukaan

Sertifiikaatit

EN ISO 9001, EN ISO 14001, OHSAS 18001, PEFC ST 2002:2010 ja PEFC 2001:2008

Nämä tiedot perustuvat pitkälliseen testaukseen, mutta ovat kuitenkin ohjeellisia eivätkä sido meitä. Pidätämme oikeudet muutoksiin. Muut kuin selvästi tuotteen valmistukseen tai toimitukseen liittyvät virheet ovat käyttäjän vastuulla. Korvausten maksimimäärä on viallisen tuotteen arvo.