09092026

KoskiStandard



Monikäyttöinen perusvanerilevy

Peruslevyt valmistetaan parittomasta määrästä viiluja, jotka liimataan yhteen. Viilut ladotaan siten, että päällekkäisten viilujen syysuunnat ovat kohtisuorassa toisiaan vasten. 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. Koivuvanerit ovat monikäyttöisiä yleisvanereita rakentamiseen, puusepän- ja kuljetusvälineteollisuuteen.

MULTI USE

EASY MACHINING

EASY TO USE

RAKENNUSMATERIAALIN PÄÄSTÖLUOKKA RTS M1

- Erinomainen paneeli useaan eri tarkoitukseen
- Loistava kuormituksen kesto
- Hyvä yleislevy
- Listattuna Joutsenmerkin rakennustuotetietoikannassa

KOSKISEN

KoskiStandard

Tekniset tiedot

Perusvaneri	Koskisen suomalainen koivuvaneri
Liimaus	Fenolihartsiliima EN 314-2 -standardin mukaisesti, luokka 3 (ulkokäyttöolosuhteet). Levyjen formaldehydipäästöt täyttävät REACH-vaatimukset: ≤ 0,062 mg/m³ (EN 717-1), luokka E05. CARB Phase II, ULEF (Ultra Low Emitting Formaldehyde, erittäin alhaiset formaldehydipäästöt).
Pintalaatu	S, BB, WG, WG+
Paksuudet	4–50 mm S-laadut 4–21 mm muut paksuudet sopimuksen mukaan
Levykoot	1200/1220/1250 x 2400/2440/2500 mm 1200/1220 x 3000/3300/3600/4000 mm 1500/1525 x 3000/3050/3600/4000 mm S-laadut: 1220x2440 mm, 1500x3000 mm muut koot sopimuksesta 13000 x 2900 mm asti
Tiheys	Koivu noin 700 kg/m3
Paloluokat	D-s2,d0 (EN 13501),voimassa 9 mm ja sitä paksummille vanereille E17 118RI linja-autoille 95/28/EC hyväksyntä, kuljetusvälineiden lattiat B-s1,d0 tilauksesta (EN 13501)
Työstöt	Reikien poraus ja reunatyöstöt kuten uros- ja naaraspontti, viiste ja huullos sopimuksen mukaan.
Muut tekniset tiedot	Yksityiskohtaiset tekniset tiedot löytyvät Koskisen suoritustasoilmoituksesta (DoP). Suoritustasoilmoituksen löydät Koskisen nettisivuilta.

Kestävä kehitys

Koskisen tuotteet ovat turvallisia käyttötarkoituksiinsa ja täyttävät niille asetetut laatu-, ympäristö-, ja tuotevaatimukset. Tuotekehityksen painopisteet ovat tuotteiden pitkäikäisen käytön, uusiutuvuuden, turvallisuuden ja jäljitettävyyden parantamisessa. Lue lisää: koskisen.fi/vastuullisuus

Lisätiedot

Puu on elävä materiaali ja jokainen levy on uniikki. Sen vuoksi valokuva tai näytekappale ei kuvaa kaikkia levyjä kattavasti muun muassa värin, syiden, oksien yms. suhteen. Huomaa, että pienet sävyerot levyjen välillä ovat mahdollisia.

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. Valmistaja ei vastaa tuotteen vääränlaisesta käytöstä, tuotteen tarkempi soveltuvuus käyttökohteeseen varmistettava valmistajalta.

KOSKISEN

Koskisen Levyteollisuus
Tehdastie 2, 16600 Järvelä
p. 020 553 41
koskisen.fi

FSC www.fsc.org FSC® C116522
PEFC PEFC/02-31-235
CE 2412-CPR-1301-01
epd 3rd PARTY VERIFIED THE BUILDING INFORMATION FOUNDATION RTS