

## TEKNISET TIEDOT

[www.cwpi.fi](http://www.cwpi.fi)

### CWP Tekninen läpivärjätty koivuviilu, aitoa puupintaa

#### Raakamateriaali

1,5 mm koivuviilu, viilulla PEFC tai FSC sertifikaatti.

#### Pintakäsittely

Pintakäsittelyyn soveltuvat kaikki markkinoilla olevat aineet. Suositellaan testaamaan pintakäsittelyaineen vaikutusta värin sävyyn.

#### UV kesto

Pintakäsittelylle tuotteelle on hyvä. Tietyillä väreillä koivun luontainen sävy saattaa tulla läpi. Suositellaan testausta käyttökohteesta riippuen.

#### Arkkikoko

Arkkikoko 2500 mm x 215 mm - 630 mm,  
vakiokoko 2500 x 500 mm.  
Saatavilla myös asiakkaan haluamassa arkkikokoissa.

#### Toimitusmäärä

Minimi 20 m<sup>2</sup>. Erikoisvärit/ tilausvärit 500 m<sup>2</sup>.  
Kosteus 8 -12 % (toimitettaessa).

#### Teknisen viulun valmistusmenetelmä

Tuote valmistetaan liimaamalla 1,5 mm viiluja halutulla väriyhdistelmällä lankuksi ja leikkaamalla tai sahaamalla siitä 0,6 mm paksuisia viiluja.  
Liima-aineena käytetään urealiimaa.  
Täyttää EN 717-1 standardin.

#### Muotopuristeet

Tekninen viilu 0,6 mm **soveltuu erinomaisesti muotopuristukseen**. Kolmiulotteisissa tuotteissa voidaan viilussa käyttää lisäksi taustavahviketta.

#### Aitoa puuta – uudista pinta helposti

CWP:n tekninen viilu on aitoa puuta, jolla on puun tuntu ja työstettävyys. Koska puumateriaali on **läpivärjätty koko paksuudeltaan, voidaan se tarvittaessa hioa ja pintakäsitellä uudelleen alkuperäisen värisävyn muuttumatta**.

#### Valmistajat – Liimaus, runkolevy, vastaviilu

Liimaukseen soveltuvat kaikki markkinoilla olevat liimat. Suositellaan liiman levitysmäärän ja puristuspuheen testausta käyttökohteesta riippuen. Runkolevynä voi käyttää mitä tahansa, mikä soveltuu puun kanssa käytettäväksi (mdf, lastulevy, rimalevy, näiden palosuojatut versiot, vaneri jne.). Vastaviilun tulee olla sama tuote tai vastaavan paksuinen aito viilu.

