

## MITTA- JA LAATUVAATIMUKSET (3.9.2018)

### Koskitukki Oy toimitustukit

#### VANERIKOIVUTUKKI

#### PTL 322

Vika	Vian enimmäismäärä 14 dm:n matkalla.
Oksat <ul style="list-style-type: none"><li>• terveet oksat</li><li>• oksaryhmät (*2)</li><li>• kuivat ja lahot oksat</li><li>• poikaoksat/suuret oksakryhmyt (*3)</li></ul>	max lpm 70 mm (*1 ei sallita max lpm 30 mm yht 5 kpl (*4
Lenkous 14 dm pitkässä tukin osassa Tukin tulee mahtua kuviteltuun 60cm lieriöön	30 mm
Kovapohjaiset korot,	Yhdellä puolella 6 dm:n pituinen,
Umpihaavat (*5	läpimitasta riippuen 2-4 cm syvä (10%)
Kovaa värillistä puuta sydämessä ja sydänhalkeamaa	1/3 läpimitasta
Vaneritukin modulissa (14 dm) ei sallita lainkaan: lahopohjaisia koroja, pehmeää lahoa, pintahalkeamia, monivääryyttä, toukan reikiä, juurenniskoja, haarapuita(kaksoissydän), metallia, kemikaaleja, äkkimutkia, epämuotoisuutta, lippoja, <b>päänhalkeamia</b> , vieraita esineitä eikä radioaktiivista säteilyä.	
Kaksi maksimivikaa sisältävä rungon osa on vaneripuuksi kelpaamaton. Tukin paksuus mitataan tukin latvasta, kuoren päältä, vaakasuorassa suunnassa 2 cm:n (parittomat sentit) tasaavaa luokitusta käyttäen.	
Välivähennys; Tukissa saa olla laatuvaatimukset alittavaa kohtaa max 15 dm, jos molemmilla puolilla on vähintään 14 dm laadun täyttävää puuta. Välivähennystä ei käytetä 33 dm ja 44 dm:n tukeilla. Lyhin vähennyksen pituus on 3 dm. Välivähennetty osuus vähennetään erän kuutiomäärästä. Vaneritukin maksimipituus on vähennyksineen 67 dm.	
<b>Tuoreus:</b> 1.5- 15.9 katkotut tukit on tuotava tehtaalle 2 viikon kuluessa. Muuna aikana 30.6 mennessä	
<b>TUKKIEN MITAT</b> <b>Minimiläpimita</b> 18.0 cm kuoren päältä ohuimmalta puolelta <b>Maksimiläpimita</b> 60 cm kuoren päältä. <b>Pituudet</b> 47 dm, 50 dm, 60 dm ja 672 cm apumitat 33, 44 ja 54 dm Tukin pituus mitataan yllä mainituille ohjepituuksille -3 - +5 cm tarkkuudella. Tee 67dm tukkeja mahd paljon. Tavoitteena on, että jokaisen vanerikoivun tyvestä tehdään vähintään yksi 67 dm, 60 dm tai 50 dm:n tukki. <b>33dm</b> tukin on oltava lähes suora ja virheetön ja sitä hyväksytään enintään 5% tilavuudesta	
(*1 Oksien paksuus mitataan niiden tummasta osasta puun poikkisuuntaisesti. (*2 Oksaryhmäksi katsotaan vähintään 3 isoa oksakryhmyä tai/ ja 3cm:n oksaa, jotka ovat enintään 20 cm:n pituisella rungon osalla (*3 Suureksi oksakryhmyksi luetaan sellainen, josta pinnanmyötäiseksi veistettäessä paljastuu yli 10 mm laho tai kuiva oksa. (*4 Alle 10 mm:n oksia ei lueta oksamäärään. (*5 Umpihaavan yhteydessä ei saa esiintyä selvää paisumaa.	