

Moduuli 5

Kotitehtävä 23_KYSYMYS

18.5.2015

Mikä on alla olevan liitoksen kapasiteetti, loven korkeus on 100 mm ja pituus 150 mm. Seinän yläjuoksuna on sahatavaraosio 48x148 C24. Palkin pystykuorma (tukireaktio) on keskipitkässä aikaluokassa. Tukiliitosta rasittaa myös palkin suuntainen hetkellisen aikaluokan vaakavoima. Edellä mainitut kuormat eivät vaikuta samanaikaisesti. Käytetään liitoksessa Simpson Strong-Tie kulmia (2kpl) ABR90 (ETA-06/0106) ja naulaus 8+10 kpl ankkurinauloja 4,0x40 (ETA-04/0013). 8 naulaa Kertopuuhun ja 10 sahatavaraan / kulma.

Vinkki:

<http://www.metsawood.com/global/Tools/MaterialArchive/MaterialArchive/Kerto-manual-screwed-connections.pdf>

