

## POLKKYgiant-halkaistu liimapuu

Erinomaiset lujuusarvot omaava POLKKYgiant-halkaistu liimapuu on hyvä valinta rakennusten kantaviin rakenteisiin.

**Puulajit** Pohjoismainen kuusi (*Picea abies*) ja mänty (*Pinus sylvestris*)  
**Lujuusluokat** GL28c ja GL30c

LUJUUSARVOT N/mm <sup>2</sup> (vakio GL30c)	GL28c	GL30c
Taivutus, $f_{m,g,k}$	28	30
Veto II, $f_{t,0,g,k}$	16,5	20
Veto poikittain, $f_{t,90,g,k}$	0,4	0,5
Puristus II, $f_{c,0,g,k}$	24	25
Puristus kohtisuoraan syitä vasten, $f_{c,90,g,k}$	2,7	3
Leikkaus, $f_{v,k}$	2,7	3,5
Kimmomoduuli E mean, $E_{0,g,mean}$	12600	13000
Tiheys kg/m <sup>3</sup> , $\rho_{,g,k}$	380	390

POLKKYgiant-halkaistu liimapuu on standardin EN 14080 mukaista ja se on valmistettu standardin EN 386 mukaan.

**Vakiopituudet** 3, 6, 8 ja 12 m  
**Kosteus** 8-15 %  
**Profiili** Kulmaviiste  
**Paketointi** Yksittäisfolio tai viiden sivun muovi  
**Paloluokka** D-s2, d0

**Pitkäaikaiskestävyys, lahonkesto**  
 Luokka 4 / EN 350-2

**Lamelli- ja sormijatkosliima**  
 PUR (polyuretaaniliima), vaalea liima ulkokäyttöön

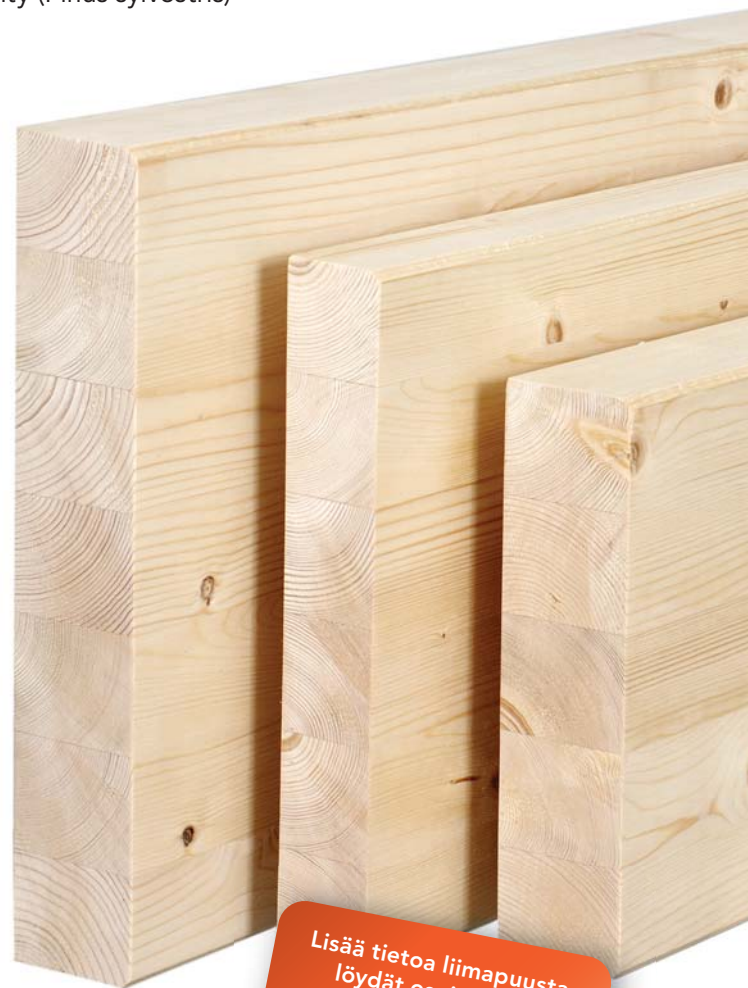
**Vakiopakettikoko**  
 Korkeus 150 - 500 mm x leveys n. 1000 mm

**Vakiodimensiot**  
 Leveydet 42, 56 ja 66 mm, korkeus asiakkaan toiveen mukaan

Toimitamme myös muita pakettikokoja ja dimensioita asiakkaan toiveiden mukaan, sekä yksittäiskatkottuja palkkeja rakentajien tarpeisiin.

**Valmistaja:** Pölkky Oy  
 Kemijärventie 73, 93600 Kuusamo  
 Puh. 020 764 0200  
 office@polkky.fi

**Myynti**  
 Oman jälleenmyyjäsi löydät  
 internetsivuiltamme [www.polkky.fi](http://www.polkky.fi)



Lisää tietoa liimapuusta  
 löydät osoitteesta  
[www.liimapuu.fi](http://www.liimapuu.fi)



JOULUPUKIN VIRALLINEN PUUTOIMITTAJA

© SANTA CLAUS FOUNDATION™

