

## 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> , ρ ,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  
**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 yksittäiskattottuja palkkeja rakentajien tarpeisiin.

**Valmistaja**  
Pölkky Oy, Kemijärventie 73, 93699 Kuusamo  
p. 020 764 0200 | office@polkky.fi

**Myynti**  
Jälleenmyyjäsi löydät [www.polkky.fi](http://www.polkky.fi)



Lisää tietoa liimapuista  
löydät osoitteista  
[www.liimapuu.fi](http://www.liimapuu.fi)



**JOULUPUKIN VIRALLINEN PUUTOIMITTAJA**  
JOULUPUKKISÄÄTIÖN YHTEISTYÖKUMPPANI

Laivausmerkit  
US E★R  
Y E-R  
VI E★R  
SF E★R

