

Verso liimapuu

Versowoodin liimapuut valmistetaan kotimaisesta lujuslajitellusta kuusi- ja mäntysahatavarasta liimaamalla kappaleita kerroksittain yhteen. Liimauksen ansiosta puun eläminen vähenee huomattavasti, jolloin saadaan kaikkiin suuntiin tarkasti määrämittainen ja -muotoinen ekologinen rakennusmateriaali. Valmistamme sekä standardikokoisia liimapuutuotteita että räätälöityjä projektituotteita. Liimapuu soveltuu erityisen hyvin kohteisiin, joissa kantaviin rakenteisiin tarvitaan pitkiä jännevälejä.

PUULAJIT: Pohjoismainen kuusi (*Picea abies*) ja mänty (*Pinus sylvestris*)

LUJUUSLUOKKA: GL30c

LUJUUSARVOT N/mm ²	GL30c
TAIVUTUS, $f_m, 0, g, k$	30
VETO II, $f_t, 0, g, k$	19,5
VETO POIKITTAIN, $f_t, 90, g, k$	0,5
PURISTUS II, $f_c, 0, g, k$	24,5
PURISTUS KOHTISUORAAN SYITÄ VASTAN $f_c, 90, g, k$	2,5
LEIKKAUS, f_v, g, k	3,5
KIMMOMODUULI $E_{mean}, E_0, g, mean$	13 000
TIHEYS kg/m ³ , r, g, k	390

VAKIOPITUUDET: 3, 6, 8 ja 12 m

KOSTEUS: 12 % ± 3 %

PROFIILI: kulmaviiste

PAKETOINTI: Yksittäisfolio, viiden sivun muovi

PALOLUOKKA: D-s2-d0(2000/147/EC)

SÄÄNKESTOLUOKKA: 4 (ulkokäyttöön)

LIIMAT: MUF(melamiini-urea-formaldehydi-hartsii),
vaalea liima ulkokäyttöön

PINTAKÄSITTELY: puuvalmis, 1 x puunsuoja, 1 x lakka

HYVÄKSYNTÄMME: CE (EN 14080), FI, JAS, GOST

PAKETTIKOOT:

KORKEUS

	90	115	140	180	225	270	315	360	405
LEVEYS									
42									
56									
66									
90	50				10	10	10		
115		54			9	9	9	9	9
140			35			7		8	

