

## Verso rakennesahatavara

Versowood valmistaa CE-hyväksyttyä rakennesahatavaraa eri lujuusluokissa.

PUULAJIT: Pohjoismainen kuusi (*Picea abies*) ja mänty (*Pinus sylvestris*)  
LUJUUSLUOKAT: C18, C24 (varastotuote), C30 ja C35

LUJUUSARVOT N/mm <sup>2</sup>	C18	C24	C30	C35
TAIVUTUS $f_{m,g,k}$	18	24	30	35
VETO II $f_{f,t,0,g,k}$	11	14	18	21
VETO POIKITTAIN $f_{f,t,90,g,k}$	0,5	0,5	0,6	0,6
PURISTUS II $f_{f,c,0,f,k}$	18	21	23	25
PURISTUS KOHTISUORAAN SYITÄ VASTAN $f_{f,c,90,g,k}$	2,2	2,5	2,7	2,8
LEIKKAUS $f_{f,v,k}$	2	2,5	3	3,4
KIMMOMODUULI $E_{mean, E_{0,g,mean}}$	9 000	11 000	12 000	13 000
TIHEYS kg/m <sup>3</sup> , $\rho_{g,k}$	320	350	380	400

VAKIOPAKSUUS: 48 mm mitallistettuna

VAKIOLEVEYS: 98, 123, 148, 173, 198, ja 220 mm

KOSTEUS: 18 %

PAKETOINTI: Viiden sivun muovi

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

HYVÄKSYNTÄMME: CE (EN 14081)

