



## EN 338 szabvány szerinti szilárdsági osztályok ÖNORM DIN 4074 szabvány szerinti osztályozás (Lucfenyő/Jegenye/Vörösfenyő)

	Mértékegység	C16 [S 7]	C24 [S 10]	C30 [S 13]
Hajlítószilárdság	N/mm <sup>2</sup>	16	24	30
E-Modulus	N/mm <sup>2</sup>	8000	11000	12000
Sűrűség	kg/m <sup>3</sup>	310	350	380

### Miért van szükség szilárdságilag osztályozott faanyag használatára?:

- Fából épített szerkezetek esetén előírás, hogy a beépített fa szerkezeti elemeket az „ÖNORM DIN 4074-1, Faelemek tartószerkezeti felhasználásra” szabvány szerint kell szortírozni!
- Standardizált, biztosított minőség.
- A gyártó egységeket évenként ellenőrzi, tanúsítja egy független, bejelentett szervezet.