

A többrétegű igények kielégítése végett **többféle típusú és minőségű faanyaggal** dolgozunk, amely elsődlegesen meghatározza galériáink alapárát. A különböző anyagtípusok összehasonlításáról az alábbiakban olvashat tájékoztatást, elsődleges anyagbeszállítónk meghatározásai, illetve ezen túl cégünkön belüli

anyagválogatás

és

famegmunkálás

alapján.

Lucfenyő szerkezetű galériáink:

A magyar és európai szabványoknak is megfelelő faanyag. Az adott minőség-kategórián belül is válogatott anyagot használunk!

Fahibák, amit a faanyagok **nem** tartalmaznak:

- puha korhadás
- kemény korhadás
- hártvás repedés
- keresztirányú repedés
- rovarfertőzés, vagy rovarjárat (akkor sem, ha rovar nincs benne)
- nagyobb vastagsági differencia
- kis- vagy nagyméretű méretű görbület és csavarodás
- kéregbenövés
- felületen vágási hullámosság, fűrésznyom

Fahibák, amiktől az építőanyagok beépíthetők:

- száradási repedés (ami a gerenda tartását, erősségét nem befolyásolja; hosszirányú)
- csomók száma (ha nem a megengedettnél nagyobb keresztcsomó)
- fa közepe (fabél)
- évgyűrűsűréség

Légszáraz faanyagból, nedvességtartalmuk: 14-18 % relatív nedvesség tartalom.

Minden esetben teljesen, körbe **gyalult** faanyagot használunk! ("Szőrös", szálkás anyag nem kerül beépítésre.)

Borovifenyő (erdeifenyő) és vörösfenyő szerkezetű, asztalos minőségű, szárított

faanyagból készült galériáink: Elsősorban Szibériai import faanyagok. Származásuk biztosítja, hogy a világ egyik legjobb minőségű faanyagát dolgozzuk fel galériáink alapjául. A fenti követelményeknél magasabb minőségű anyagok.

Száritott faanyagból, nedvességtartalmuk: 8-12 % relatív nedvesség tartalom.