



FA NYÍLÁSZÁRÓ ELŐNYEI

- » **Egyediség:** a faablakgyártás lehetővé teszi az egyedi méretű, műszaki megoldású ablakok készítését, bármilyen egyedi igényre.
- » **Környezetbarát:** a fa megújuló alapanyag, az erdőket újra lehet és kell is telepíteni, mert a fák életkora sem végtelen. Az ablakgyártási folyamatok csekély károsanyag- kibocsátással járnak.
- » **Megjelenés, esztétika:** a fa durva- és finomszerkezete bonyolult, a különböző irányokban teljesen eltérő képet mutat, ráadásul a fény nem közvetlenül a fa felszínéről verődik vissza, hanem kismértékben behatol a fa anyagába. A fény szóródása és tükröződése a fa felületén egyszerre selymes és csillogó megjelenést biztosít. A fa színe, fénye, megjelenése ezért nagyban függ a megvilágítás irányától is, éppen ez a gazdagság, változékonyság adja különleges szépségét, varázsát, ami értékes használati tárgyakkészítésekor kap jelentőséget. Tapintása, színe, megjelenése természetességet, melegséget áraszt.
- » **Kedvező műszaki tulajdonságok:** a fa kiváló szilárdsági, megmunkálhatósági, alak- és mérettartóssági értékekkel rendelkezik, ezért is fontos alapanyaga az ablakgyártásnak.
- » **Könnyen javítható, újrafesthető:** a felületkezelés célja a fa színének, fényének ízlés szerinti megváltoztatása, illetve az anyag megvédése a környezet hatásaitól. A környezet romboló hatásai (napsugárzás, csapadék) ellen az időszakos karbantartás, ápolás megfelelő védelmet nyújt, és a felületkezelés élettartamát jelentősen megnöveli. Az egyéb mechanikai sérülések (benyomódások, betörés) után a felület javítható, átfesthető.
- » **Hőszigetelés:** a fa üreges szerkezete miatt rossz hővezető, tehát jó hőszigetelő anyag.