

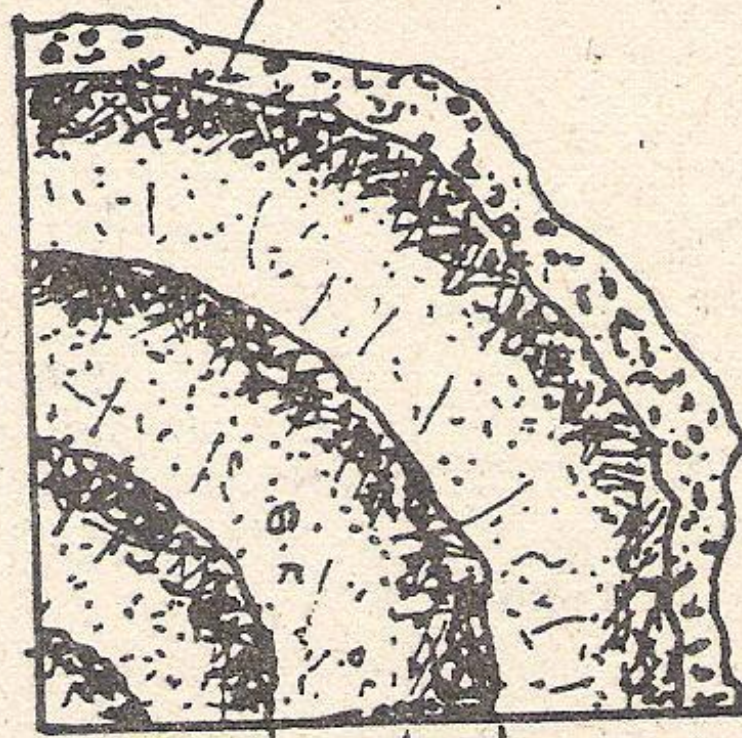
AĞAÇ

Ağaçlar selüloz ile ağaç özünden ibarettir. Doğal bir polimersal kompozit malzeme sayılır. Üç gruba ayrılır;

- ✘ Çok ağır ve çok sert ağaçlar (abanoz, kayın; yoğunluk 1-1,4 arasında)
- ✘ Ağır ve sert ağaçlar (meşe, dişbudak; yoğunluk 0,62-0,93 arasında)
- ✘ Hafif ve yumuşak ağaçlar (kavak ve söğüt; yoğunluk 0,4-0,53 arasında)



Kabuk



İlk bahar odunu

Yaz odunu

Yaş halkası

DERI

Derilere tabaklama işlemi ile taze durumdaki yumuşaklığı ve elastikiyeti verilir.

Tabaklama işlemi palamut ve minerallerle yapılır. Kromla tabaklanan derilerin dayanımı daha fazladır.

Çeşitleri;

Vidala, zig deri, florantik, greze, antilop, süet, vaketa, kösele, vb.

