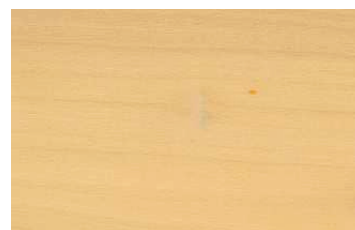


100 Holzarten auf www.w-l.ch

Tulpe

(*Liriodendron tulipifera*)



- Vorkommen: Südöstliche USA und Mexico, in Europa als Zierbaum in Parkanlagen und Gärten
- Baumstamm: Höhe bis 60m, Durchmesser bis 2,0m
- Holzfarbe: weisslich bis gelbgrüner Splint, rötlichbraun gestreifter Kern
- Merkmale: Struktur geradfaserig, gleichmässig, dünne Jahresringe
- Eigenschaften: Das Holz ist weich, lässt sich gut bearbeiten, wenig schwindend und nicht dauerhaft.
- Resistenz: Pilz gering, Insekten gering
- Verwendung: vorzügliches Papierholz, Schnitzereien, Bindeholz, findet Verwendung in der Zündholzfabrikation.
- Kenngrossen: Raumgewicht: 0,45–0,55 g/cm³
Zugfestigkeit: 57–110 N/mm²
Druckfestigkeit: 37 N/mm²
Biegefestigkeit: 69–103 N/mm²
Härte n. Brinell 12% Feuchtigkeit: H BII = 25 N/mm²
H BI = 20 N/mm²