

Nussbaum

Juglans nigra / *Juglans regia*

Vorkommen

Juglans nigra (Amerikanischer Nussbaum):
Nordamerika – südöstliches Kanada, östliche und
mittlere USA

Juglans regia (europäischer Nussbaum): Heute
wachsen die meisten Walnüsse in den klimatisch
milden Gebieten Südwest- Deutschlands,
Österreichs, der Schweiz und Frankreichs.

Eigenschaften

Beim Nussbaumholz unterscheidet sich der
graubraune bis dunkelbraune Kern deutlich vom
grau-weißen Splint. Die unregelmäßigen,
dunkelbraunen Streifen des Kernholzes werden
durch den welligen Faserverlauf noch betont. Das ausdrucksvoll
gezeichnete Holz bildet oft einen inneren Kern aus, der sich klar
vom restlichen Kernholz abhebt. Diese Eigenart ist bei
italienischen Bäumen ausgeprägt; deren Holz ist hellbraun. Das
Holz des deutschen Nussbaums ist hellbraun bis dunkelbraun.
Französischer Nussbaum ist blasser und gräulich. Der
amerikanische Nussbaum ist meist dunkler, und seine Textur ist
ruhiger.

Spezifisches Gewicht: ca. 580 kg/m³

Verwendung im Gitarrenbau:

- Boden & Zargen
- Hals
- Zierspäne

