

## Sen



### Art

Laubholz

### DIN - Bezeichnung

SEN

### Andere Namen

Haragiri, Sen Noki, Ts Tsin

### Botanischer Name

Kalopanax pictus  
(Acanthopanax ricinifolius)

### Botanische Familie

Araliaceae

### Vorkommen

Ostasien

### Holzfarbe

Hellgraugelb, Splint weisslich bis blassgelb

### Merkmale

Einreihig ringporig, im Frühholz gross mit deutlichen Zuwachszonen. Dank ausgeprägter Fladerung dekorativ. Optisch wie Esche.

### Eigenschaften

Das weiche, leichte Holz ist feinfaserig, dicht und zäh. Es lässt sich gut bearbeiten und messern und ist sehr biegefest.

### Resistenz

Pilz gering, Insekten gering.

### Verwendung

als Messerfurnier für Möbel, Musikinstrumente, durch seine Feinjährigkeit besonders im Pianobau.

### Kenngrossen

Raumgewicht : 0.48 - 0.55

Zugfestigkeit : k.A. N/mm<sup>2</sup>

Druckfestigkeit : k.A. N/mm<sup>2</sup>

Biegefestigkeit : 75 N/mm<sup>2</sup>

Härte n.Brinnell 12% Feuchtigkeit : H BII = 71 N/mm<sup>2</sup> H BI = k.A. N/mm<sup>2</sup>

