



## Klotzbretter Esche mit Kern 80 mm

Art-Nr. 02-000271



## Beschreibung

Die Esche gehört zu den wertvollsten Hölzern des mitteleuropäischen Waldes, man findet sie vor allem an Bach- und Flussläufen sowie in Auwäldern. Bekannt ist sie dank ihrer Elastizität und Stossfestigkeit für die Verwendung von Turngeräten und Werkzeugstielen. Einen typischen, ausdrucksstarken Charakter erhält das Holz durch seine Ring- und Grobporigkeit. Der braune Kern der Esche entsteht erst ab einem Alter von ca. 70 bis 90 Jahren, je nach Standort. Von dem breiten, hellgelblichen Splint hebt sich das braune bis dunkelbraune oder manchmal auch hellbraune Kernholz leicht ab

### Handelsnamen und weitere Namen

Deutsch: Esche mit Kern, Esche Braunkern

Englisch: Ash

Französisch: Frene

Italienisch: Frassino maggiore, Frassino comune

Spanisch: Fresno norteoño, fresno común, fresno grande

Niederländisch: Aesche, As

Portugiesisch: Cinza

Arabisch: Murran

Chinesisch: 榿木

### Verfügbare Stärken

22, 30, 32, 40, 50, 52, 60, 70, 80 mm, andere Stärken auf Anfrage

### Vorkommen

In ganz Europa mit Ausnahmen von Mittel- und Südspanien, in Vorderasien und teilweise in Indien findet man Esche (*Fraxinus excelsior*).

### Baumstamm und Rinde

In der Regel erreichen Eschen eine Höhe zwischen 17 und 35 m. Auf besonders guten Standorten können aber auch Höhen von über 40 m erreicht werden. Die Esche kann bis 20 m astfrei und 1 m stark sein. Die Rinde der Esche ist bis zum 50. Lebensjahr glatt und grünlichgrau, später braun, fast schwarz, mit breiten Längs- und Querrissen.

### Merkmale und Holzfarbe

Die Esche ist Ringporig, die großen Gefässe im Frühholz erscheinen im Längsschnitt als grobe Nadelrisse. Die Jahrringe sind in allen Schnitten deutlich zu sehen bei der Esche. Das Holz der europäischen Esche ist rahmweiß bis hellbraun, manchmal mit dunkelbraunem oder schwarzem Kern. Kern und Splintholz sind kaum unterscheidbar. Dunkler Kern ist bei der Esche ein Qualitätsfehler, da das Holz mit rotem, braunem oder schwarzen Kern nicht so zähe sind wie solche von weißer Farbe.

## Eigenschaften

|                     |                                                      |
|---------------------|------------------------------------------------------|
| Kategorie           | Massivholz                                           |
| Produktegruppe      | Klotzbretter unbesäumt                               |
| Stärken             | 80 mm                                                |
| Gewicht kg/m3       | 720.000                                              |
| Holzart             | Esche mit Kern                                       |
| Botanischer Name    | Fraxinus excelsior                                   |
| Holztyp             | Laubholz                                             |
| Hauptvorkommen      | Europa                                               |
| Holzherkunft        | Italien   Kroatien   Österreich   Schweiz   Ungarn   |
| Zertifizierung      | nicht zertifiziert   FSC®100%                        |
| Farbe               | braun                                                |
| Farbton             | hell                                                 |
| Verwendung          | Möbel   Innenausbau   Schnitz- und Drechslerarbeiten |
| Oberflächenstruktur | sägerau                                              |
| Holzfeuchte         | 10% ± 2%                                             |
| Zolltarifnummer     | 44079910                                             |
| Verpackung          | lose                                                 |
| Lagerartikel        | ja                                                   |
| Liefertermin        | ca. 3 bis 6 Arbeitstage                              |
| Postversand         | nein                                                 |

## Dokumente

|                                                                                     |                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
|  | Prospekt Furniere & Massivholz |
|  | Holzdeklaration                |