

Herstellung Production

Herkunft

Mit Hilfe unseres Lieferantennetzwerkes, beziehen wir das Eichenholz vorrangig aus Deutschland und vereinzelt aus benachbarten EU-Ländern. Die Verarbeitung findet zu 100% in Deutschland statt.

Origin

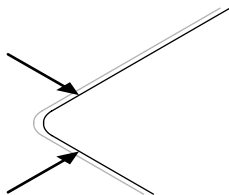
Thanks to our network of suppliers, we source our oak wood primarily from Germany and occasionally from neighboring EU countries. The manufacturing happens 100% in Germany.

Toleranzen

Durch die Verwendung von Naturholz, bestimmter Maschinen und Handarbeit, können bei der Fertigung und Bearbeitung kleine Maß- und Form-Abweichungen entstehen. Diese bewegen sich im Bereich von wenigen Millimetern, bis maximal 15mm (ca. eine Nagelbreite) und werden in keiner Weise die Funktionalität oder Stabilität der Produkte einschränken.

Tolerances

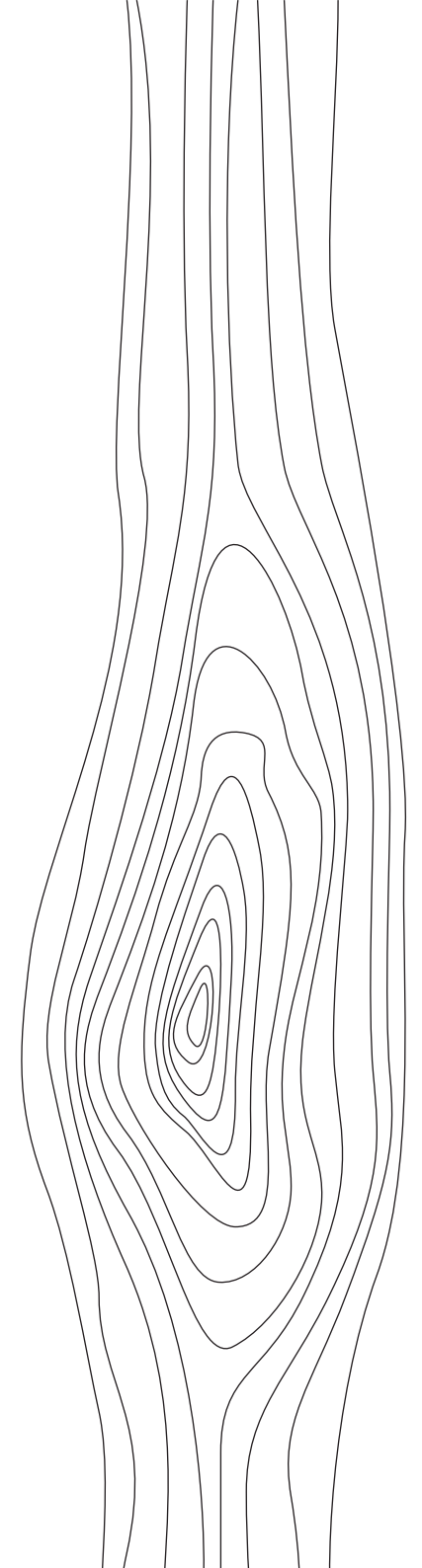
Due to the use of natural wood, certain machines and manual labor, minor variations in measurements and shape may occur during production. These can range from a few millimeters up to a maximum of 15 millimeters (approx. width of a finger nail) and will not compromise functionality or stability of the products in any way.



*exemplarische Darstellung / exemplary visual

Holz Wood

INFOBLATT/
INFO SHEET



**ONE
HOUSE**

Dutch design
made in Germany®

www.onehouse.de

Nutzung Usage

Belastbarkeit

Die Belastbarkeit variiert je nach Größe und Materialstärke. Bei unsachgemäßer Nutzung können Schäden am Produkt entstehen und es besteht Verletzungsgefahr. Eine unsachgemäße Nutzung sollte daher vermieden werden.

Resilience

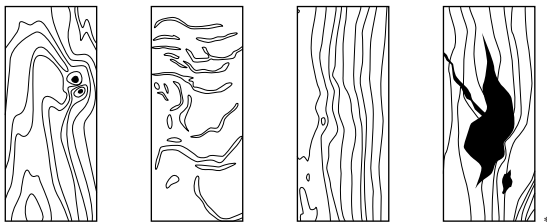
The resilience of a product varies with size and material thickness. Inappropriate usage can cause damage to the product and can lead to injury. Therefore, the product should only be used appropriately.

Maserung/Struktur

Wir verwenden massives Naturholz für unsere Produkte, dessen einzigartige Maserung, Teil der Produktidentität ist. Maserung und Struktur variieren von Produkt zu Produkt, weshalb jedes unserer Holzprodukte ein Unikat ist. Eine bestimmte Farbe oder Maserung kann nicht garantiert werden.

Grain pattern

We use solid natural wood for our products whose unique grain pattern is part of the product identity. The grain pattern varies for every product and makes it unique. A certain color or pattern cannot be guaranteed.



*exemplarische Darstellung von Maserungen / exemplary visuals of grain patterns

Luftfeuchtigkeit

Naturholz reagiert immer auf das Raumklima und kann sich ausdehnen oder zusammenziehen. Um dies zu minimieren, sollte ein konstantes Raumklima mit einer Luftfeuchtigkeit zwischen 40 und 60% und einer Raumtemperatur zwischen 18 und 23° Celsius.

Naturholz benötigt ca. 3-4 Wochen, um sich dem Raumklima anzupassen und zu akklimatisieren.

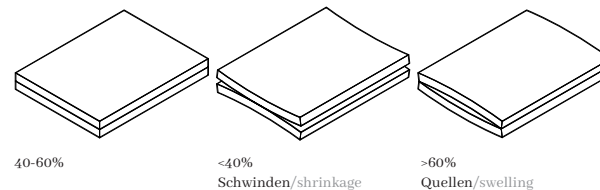
Bei einer hoher Luftfeuchtigkeit, nimmt das Holz diese auf und dehnt sich aus. Bei niedriger Luftfeuchtigkeit, geben Holzzellen Feuchtigkeit ab und das Holz schrumpft.

Humidity

Natural wood always reacts to the indoor climate and can expand or shrink. To minimize this effect, a consistent indoor climate with a humidity between 40 and 60% and a room temperature between 18 and 23° celsius.

Natural wood needs approx. 3-4 weeks to adjust to the indoor climate and to acclimate.

In high humidity, the wood collects water and expands. In low humidity, wood cells give off water and shrink.



Verfärbung

Durch den Einfluss von Sonnenlicht, können insbesondere Naturmaterialien im Laufe der Zeit verfärben. Um dies möglichst gering zu halten, empfiehlt es sich, das Produkt nicht konstantem, direkten Sonnenlicht auszusetzen.

Discoloration

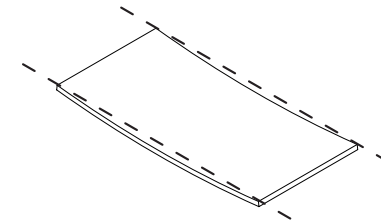
Under the influence of sunlight, especially natural materials can discolor over time. To keep this to a minimum, it is advised to keep the product from direct sunlight.

Durchbiegen

Trotz optimalen Raumklimas und sachgemäßem Gebrauch, kann ein leichtes Durchbiegen von Naturholzplatten, nicht vermieden werden. Solange Funktion und Sicherheit davon nicht beeinträchtigt sind, liegt es jedoch im Bereich der zulässigen Toleranzen.

Bending

Even with perfect indoor climate and appropriate usage, slight bending of natural wood cannot be prevented completely. This is within acceptable tolerances, as long as function or safety are not compromised.



Pflege & Wartung

Holz ist ein Naturmaterial und bedarf einer entsprechenden Pflege und Sorgfalt.

Wenn bei der Nutzung Flecken durch Flüssigkeiten entstehen, sollten diese möglichst zeitnah abgewischt werden. Bei zu langem Einwirken können bleibende Verfärbungen entstehen. Solche Flecken können dann mit Hilfe von Schleifpapier entfernt und das Holz danach neu geölt werden (siehe "Care Set" + Link).

Care & Maintenance

Wood is a natural material and requires appropriate care and diligence.

If stains appear during usage it is advised to wipe them off as soon as possible to prevent the wood from getting permanent stains. Stains like this can be treated with sanding paper, followed by a fresh layer of wood oil. (check out our "Care Set" + Link)