

Produktblatt

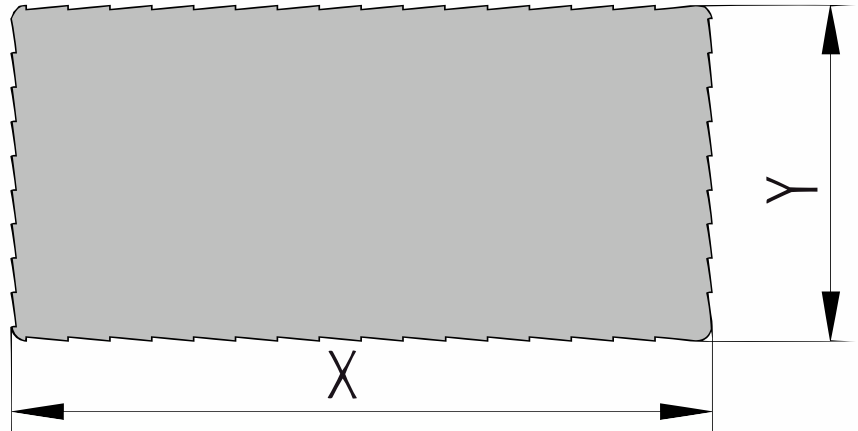
Eiche

Balken sägerau (RGH2)

300x300mm [↗](#)

X 300mm ±3%

Y 300mm ±3%



Eiche

Eichenholz von GevenHolz stammt aus Europa und eignet sich hervorragend als Bauholz, Dachdecker und als Fassaden- oder Wandverkleidung. Das Holz ist hart und langlebig und gilt als gute Alternative zu tropischem Hartholz. Eichenholz hat eine warme Farbe und ein zeitloses Aussehen.

Eichenholz ist sehr widerstandsfähig gegen Umwelteinflüsse. Deshalb ist es auch ideal für den Außenbereich geeignet. Es eignet sich nämlich hervorragend für Bauholz, Dachschalung und als Fassaden- oder Wandverkleidung. Das rustikale Aussehen macht das Holz sehr beliebt bei Menschen, die einem Projekt Wärme verleihen möchten. Da es sich um eine harte und starke Holzart handelt, wird Eiche oft im Außenbereich für ein Dach, einen Schuppen oder ein Gartentor verwendet.

Eichenholz ist eine gute nachhaltige Alternative zu Hartholz. Charakteristisch für das Holz sind die Quasten und Äste. Das sind raue und dunkelbraune Stellen, wo früher ein Ast am Baum war. Unter Witterungseinflüssen verfärbt sich das Holz. Es ist möglich, dass sich durch die Inhaltsstoffe des Holzes schwarze Streifen bilden. Irgendwann altert das Holz.

Vorteile

- Hartes und hochwertiges Holz
- Einfach mit verschiedenen Stilrichtungen kombinierbar
- Haltbarkeitsklasse 2
- Natürliches und warmes Aussehen
- Einfache Verarbeitung

[specie] rough-sawn beam or post

Rough wood is wood that is sawn from the trunk. It is also referred to as rough-sawn or rough-cut beams. Rough-sawn beams or posts may have variations in thickness and width. It is advisable to choose planed wood if the application requires a fixed size.

- Rough-sawn (rough-cut) wood comes directly from our sawmill. As a result, there may be painted marking signs on the wood.
- Rule of thumb: For cantilever span, maintain approximately 5 cm thickness per meter span. This rule also suggests that a beam of 50x150mm can span freely up to 300cm in the longitudinal direction, but in the transverse direction, it should be fixed every 100cm to prevent wood deformation. A structural engineer can provide further assistance with this.

Nachhaltigkeit:

Dieses Produkt entspricht der europäischen Holzverordnung – 995/2010. Diese europäische Verordnung verbietet die Vermarktung von illegal



Generiert 16-10-2024

Produkt anzeigen

geschlagenem Holz. Die Verantwortlichen, die das Produkt erstmals auf dem europäischen Markt in Verkehr bringen, haben die Sorgfaltspflicht nachzuweisen, dass das Produkt nicht illegal geerntet oder gehandelt wurde.

Humidity

The [specie] labeled as AD (Air Dried) has been freshly sawn and is stacked in a semi-open storage space. As the [specie] remains in storage for a longer duration, the wood becomes drier. The drying process occurs from the outer side toward the core. Due to this drying process, the wood contracts, resulting in characteristic drying cracks. It is typical for the [specie] to shrink when applied in a 'dry' state. Particularly with smaller dimensions at the ends, there is also a higher likelihood of deformation. AD [specie] is not suitable for gluing or applications that require permanent dimensional stability.

QPA-1 Sortierung

Dieses Produkt aus Eichenholz ist nach QPA-1 sortiert. Dies ist die gängigste Sortierung für konstruktives Eichenholz. Erlaubt sind:

- Gesundes Splintholz an zwei Kanten
- Offene Äste bis zu einem Viertel der Breite
- Gesunde Äste bis maximal zur Hälfte der Breite
- 2 Baumkanten, wobei mindestens 90 % der Breite intakt bleiben
- Oberflächenrisse
- Beim Hobeln behält sich die Produktion das Recht vor, bis zu 3-4% von der Nenngröße abzuweichen, um ein schönes, gerades und dimensionsstabiles Produkt zu erhalten. Die Bretter werden auf einer sichtbaren Seite sortiert; die Rückseite kann lokale Hobelfehler und/oder Walzenabdrücke enthalten.
- Wir liefern das Holz in Handelslänge. Das bedeutet: Es ist nicht rechtwinklig gesägt und nicht auf Länge gekürzt, oft mit etwas Überlänge.
- An den Enden können Trocknungsrissschen auftreten. Berücksichtigen Sie bei der Bestimmung der Länge immer mindestens 10 cm Sägverlust zusätzlich.
- Eine korrekte Montage ist entscheidend. Gute Belüftung, ausreichendes Regelwerk und die richtige Befestigung sind dabei erforderlich. Eine Montageanleitung im PDF-Format steht für jedes Produkt zur Verfügung.
- Bei der Sortierung sind mindestens 83,3 % des Holzes frei von Fehlern, der Rest kann Fehler aufweisen. Wenn Sie eine völlig fehlerfreie Verarbeitung wünschen, bleibt Ihnen nichts anderes übrig, als dieses Produkt von Hand zu verarbeiten (sprich: Holzfehler selbst auszusägen).

Darüber hinaus können externe Einflüsse wie Transport, Lagerung, Wetterbedingungen und Holzbearbeitung die charakteristischen Spannungen/Defekte im Holz aufdecken. Angesichts der Sortierung und der externe Einflüsse empfehlen wir, zusätzlich 10% zu bestellen (für Bestellungen < 10 Stück mindestens ein zusätzliches Stückzahl).

