

# Produktblatt

Cumaru

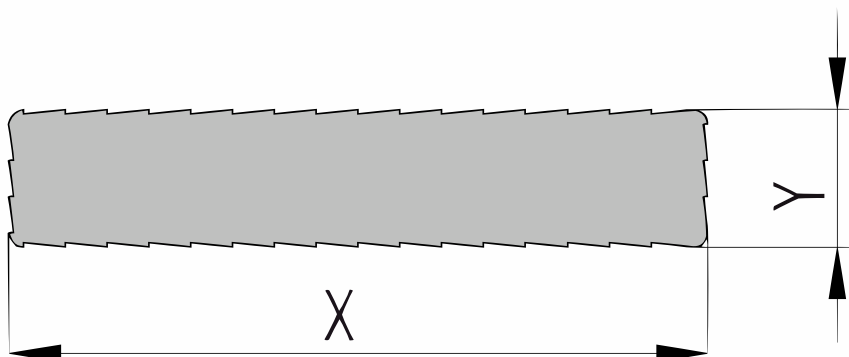
**Holzbretter sägerau**

**(RGH1)**

**33x205mm** 

**X** 205mm  $\pm 3\%$

**Y** 33mm  $\pm 3\%$



## Cumaru

Cumaru ist eines der härtesten Hölzer aus dem Amazonasgebiet. Durch die gute Resistenz gegen holzerstörende Pilze und Insekten ist die Haltbarkeit sehr hoch. Cumaru hat ein schönes Flammenmuster und eine schöne Farbe.

Cumaru ist ein zuverlässiger Baustoff, wenn es um Konstruktionen geht, die starken Belastungen ausgesetzt sind. Als Konstruktionsholz eignet es sich hervorragend für Außenanwendungen wie Brücken und Schleusen sowie Außen-Möbel im öffentlichen Bereich. Außerdem wird das Holz gerne für Holzdecks und Terrassen verwendet. Cumaru eignet sich auch sehr gut für stark belastete Böden in der Industrie oder in Werkstätten.

Diese Holzart hat eine hohe Dichte und eine etwas gröbere Struktur, die oft homogen ist. Der Faserverlauf ist meist eng alternierend und oft unregelmäßig. Die Maserung ist im Allgemeinen gerade, aber das Holz hat ein ziemlich ausgeprägtes Fadenkreuz. Die Körnung ist mäßig grob. Im Laufe der Jahre verfärbt sich Cumaru zu einem schönen Grauton.

## Vorteile

- Vielseitige Holzart
- Zuverlässiges Material
- $\lt /li \gt$ Haltbarkeitsklasse 1
- Ruhige und einfache Beschaffenheit
- Gute Verschleißfestigkeit und mäßige Verformung

## [specie] ruwe, bezaagde plank

- Ruw hout is hout wat uit de stam is gezaagd. Men spreekt ook wel van bezaagde of fijnbezaagde plank. Ruwe, bezaagde planken kunnen in dikte en breedte, een maatafwijking hebben en zijn niet maatvast. Je kan het beste geschaafd hout bestellen indien de toepassing een vaste maat nodig heeft.
- Bezaagd (ruw) hout komt rechtstreeks vanuit onze zagerij. Hierdoor kunnen er op het hout geverfde markeringstekens staan.
- Ruw hout kan enigszins verweerd zijn of vervuilde vlekken hebben.

## Certificering

Dit product is FSC 100% gecertificeerd. De herkomst van FSC® hout voldoet aan wereldwijde standaarden voor duurzaam bosbeheer. Een FSC gecertificeerd bos blijft ook bos. Er worden alleen bomen gerooid welke het bos kan missen. GevenHout.nl is leverancier van FSC® Timber met



## KD 18-20% Vochtigheid

Dit product wordt machinaal gedroogd (kiln dried) tot een vochtigheidspercentage dat geschikt is voor buitengebruik in het Nederlandse klimaat. Bij levering heeft het product een min of meer 'uitgewerkte' vorm en zal het, mits de verwerkingsvoorschriften correct worden gevolgd, voornamelijk krimpen of uitzetten, afhankelijk van de weersomstandigheden. Droog en warm weer leiden tot krimp van het hout, terwijl nat weer leidt tot uitzetting van het hout.

## Qualität

Dieses Produkt ist nach der FAS (Firsts and Seconds) Klassifizierung eingestuft, die gebräuchlichste Klassifizierung für [specie]. In dieser Klassifizierung sind mindestens 83,3% des Holzes frei von Fehlern, obwohl kleine Holzunregelmäßigkeiten im verbleibenden Teil auftreten können. Für eine vollständig fehlerfreie Verarbeitung wird empfohlen, dieses Produkt wild zu verlegen.

- 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 Hit&Mis, 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 Trocknungsrisse auftreten. Berücksichtigen Sie bei der Bestimmung der Länge immer mindestens 10 cm Sägverlustr 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.

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).

