

# Produktblatt

Douglasie

## Blendenbrett (P101A)

25x285mm [↗](#)

X 285mm ±3%

Y 25mm ±3%



## Douglas

Douglas is a type of wood that originates from North America, but also grows and is cultivated in Europe. It is one of the most useful types of wood found in Europe. It is fast growing and easy to work. Douglas can be used in various outdoor projects and is affordable compared to other types of wood.

Douglas is a type of wood that is ideal for garden fencing or roofs and as wall cladding for a home or roof. The wood is naturally very strong and is therefore sold untreated. In contrast to impregnated spruce, Douglas is not treated, but it falls into the same durability class. This type of wood is therefore also seen as a more environmentally friendly alternative to garden wood.

The wood has a yellow to pink color and has broad annual rings of 5 to 10 millimeters. The small, scattered resin channels are barely visible in the fine-growing material and contain resin. This gives the fresh wood its characteristic scent.

## Advantages

- Beautiful drawing and natural appearance
- Naturally strong
  - < li>excellent durability provided no direct ground contact
- Long lengths available
- Straight and stable

This profile is planed on 4 sides. The longitudinal sides are slightly rounded to prevent splintering at the sharp corners.

## Nachhaltigkeit:

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

## S/F Sortierung

Dieses Produkt ist S/F sortiert. Dies bedeutet eine sortierte Sägeschnittanordnung, bei der die niedrigste Klasse (sexta) ausgesondert ist. Diese Sortierung ist die gängigste für europäisches Nadelholz.

- 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 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.

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)

