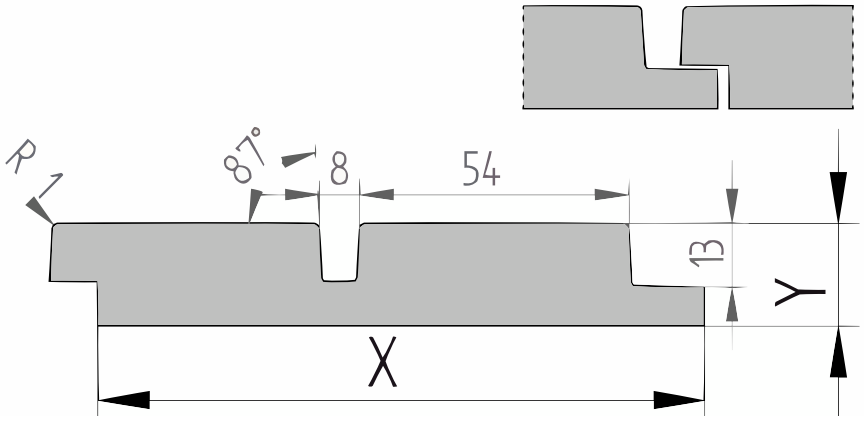
Produktblatt

Ipé

Doppel 50/50 Trapezprofil (P146B) 21x125mm

X 125mm ±3%
Y 21mm ±3%



Ipé

Ipé, eines der härtesten, stärksten, stabilsten und langlebigsten Hölzer aus dem Amazonasgebiet. Es ist eine harte, schwere und verschleißfeste Holzart von sehr hoher Qualität. Es hat eine ausgezeichnete Resistenz gegen holzzerstörende Pilze und sehr gute technische Eigenschaften.

Ipé ist sehr widerstandsfähig gegen Pilzbefall und Termiten. Deshalb kann es auch ohne besondere Schutzmaßnahmen über einen längeren Zeitraum verwendet werden. Ipé eignet sich perfekt für Außenanwendungen wie Fassadenverkleidungen, Wandverkleidungen und Terrassendielen. Darüber hinaus wird es auch im Hafenbau für tragende Teile mit hoher mechanischer Beanspruchung sowie für Brückenbau, Docks, Lärm- und Sichtschutzwände, Zäune, Pferdeställe, Säuretanks und für extrem belastbare Böden verwendet.

Neben Padouk und Cumaru gehört Ipé zu den Hölzern mit einem geringen Schwindungs- und Ausdehnungskoeffizienten. Das bedeutet, dass Ipé im Vergleich zu anderen Harthölzern relativ wenig schwindet und sich ausdehnt und daher wenig reißt Ipé ist formstabil und eignet sich daher auch hervorragend als Teich- oder Schwimmbadumrandung. In Farbe und Struktur ist Ipé ein überwiegend homogenes Holz. Die Holzart hat eine feine Struktur. Ipé hat eine solide warme braune Farbe mit einem grünlichen Farbton. Ipé wird daher auch Greenheart genannt.

Vorteile

- extrem hart, stark und langlebig
- dimensionale Stabilität und geringer Schrumpf- und Ausdehnungskoeffizient
- Dauerhaftigkeitsklasse 1
- Einzigartige Luxusoptik
- Hervorragend für luxuriöse Außenböden und andere hochwertige Außenprojekte.

[specie] Doppel 50/50-Trapezprofil

Das Doppel 50/50-Trapezprofil ist ein geschlossenes und überlappendes Profil, erscheint aber wie eine offene Fassadenverkleidung. Dieses Profil eignet sich sehr gut zur horizontalen oder vertikalen Montage an Fassaden und kann verdeckt verschraubt werden. Es ist auch als Doppel-Blockprofil oder dänisches Blockprofil bekannt. Zusammen mit dem Einzel-, Triple-, und Doppel 70/30-Trapezprofil bildet es das Barcode-Profil. Diese Blockprofile kann man auch unabhängig davon kombinieren. Achten Sie bei der vertikalen Montage auf eine Ausrichtung nach rechts oder links, um zu verhindern, dass die Wetterseite das Regenwasser nicht in die Nut drückt.

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.

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 Trocknungsrisschen 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.

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).