

# Produktblatt

Accoya

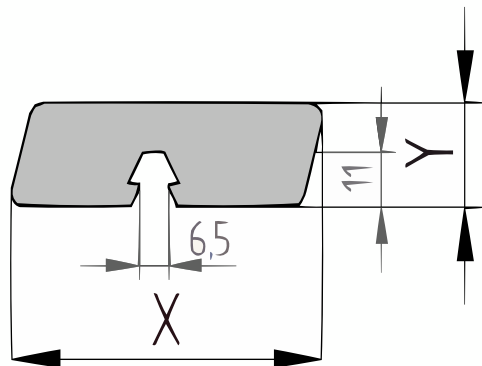
## X-clip Rhombus

(XCLP143\_1)

21x68mm [↗](#)

X 68mm ±3%

Y 21mm ±3%



## Accoya

Accoya ist eine Holzart, die bei unterschiedlichen Wetterbedingungen nicht sichtbar quillt, schrumpft oder sich verformt. Diese Holzart beginnt ihr Leben als schnell wachsende Kiefer (Pinus radiata) und wird in gut bewirtschafteten Wäldern mit verantwortungsvoller Abholzung angebaut. Nach etwa 30 Jahren werden die Bäume geerntet und das Holz durchläuft anschließend einen hochmodernen und umweltschonenden Acetylierungsprozess.

Dieser Prozess, bei dem konzentrierte Essigsäure eingesetzt wird, sorgt dafür, dass das Holz extrem stabil und vollständig wird resistent gegen Pilze und andere schädliche Mikroorganismen. Accoya hat eine außergewöhnlich schöne helle Farbe mit einem natürlichen Aussehen und altert im Laufe der Jahre. Das Holz ist extrem langlebig und widerstandsfähig gegen alle Witterungsbedingungen. Bei der Modifikation des Holzes werden keine giftigen Substanzen verwendet.

Das Holz wurde bis in den Kern behandelt und ist dadurch widerstandsfähiger gegen Pilz- und Moosbewuchs. Der Modifikationsprozess führt dazu, dass das modifizierte Accoya die Dauerhaftigkeitsklasse 1 hat. Accoya ist daher ideal für Terrassendielen, Fassaden- und Wandverkleidungen. Accoya übertrifft die Haltbarkeit und Stabilität der allerbesten tropischen Harthölzer. Sie bezeichnen Accoya nicht umsonst als die führende Holzart auf dem Markt.

## Vorteile

- Die Formstabilität ist groß, es gibt wenig oder keine Wirkung Holz li>
- Schöne Struktur und natürliches Aussehen
- Dauerhaftigkeitsklasse 1
- Einfach maschinell und manuell zu verarbeiten
- Sehr gut geeignet für Terrassendielen, Fassaden und Wände Verkleidung li>

## [specie] X-clip rhombus geschaafde plank

Het X-clip rhombusprofiel heeft de vorm van een parallellogram en zeer geschikt voor blinde bevestiging. Aan de onderzijde van de plank zit een zwaluwstaartvormige groef, waardoor men de planken snel en makkelijk op de speciale aluminium rails incl. X-clips kunt klikken. Het X-clip systeem geeft een schitterend resultaat. Enerzijds zijn er géén schroeven zichtbaar en anderzijds liggen de planken op de juiste afstand van elkaar door het gebruik van de aluminium profielen met de voorgemonteerde clips. De langskanten worden licht afgerond om splintervorming op de scherpe hoeken tegen te gaan.



## 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.

## Wat is acetyleren?

Accoya is een geacetyleerde houtsoort. Acetyleren is de techniek die wordt gebruikt om de eigenschappen van hout te verbeteren. In eenvoudige bewoordingen wordt azijnzuuranhydride toegepast om hydroxylgroepen (die water aantrekken) om te zetten in acetylgroepen (die niet van water houden). Deze moleculaire groepen komen van nature voor in bomen. Er worden geen giftige chemicaliën toegevoegd aan het eindproduct. Door deze verandering in celstructuur neemt hout minder water op, wat resulteert in verbeterde eigenschappen zonder schadelijke of milieuvriendelijke additieven. Het behandeld hout krimpt of zwellt minder wanneer het nat wordt, rot niet en is minder vatbaar voor aantasting door insecten. Dit gepatenteerde acetylatieproces wordt gebruikt om snelgroeidend, hernieuwbaar en duurzaam verkregen zachthout te transformeren tot een niet-giftig product met gelijke of zelfs betere kwaliteiten dan hardhout, kunststoffen en metalen.

## 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 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).

