

# Productblad

Padouk

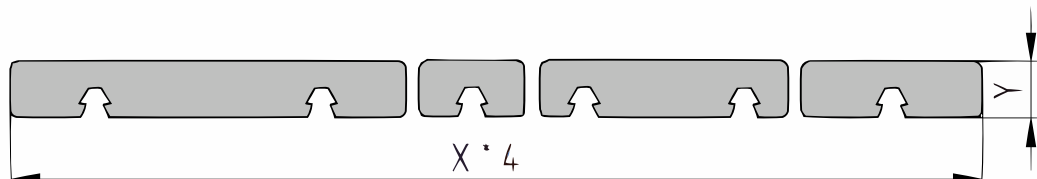
## X-clip barcode plank

(XCLPBARC)

21x90mm [↗](#)

X 90mm ±3%

Y 21mm ±3%



## Padouk

Padouk komt uit Afrika en het is een zeer duurzame en uitzonderlijk stabiele houtsoort. Het kent weinig werking en is relatief makkelijk te bewerken. Deze houtsoort heeft een dieprode kleur en zal uiteindelijk een prachtige zilvergrijs verweren. Gevelbekleding van Padouk is erg populair, daarnaast is de houtsoort ook uitermate geschikt voor vlonders, poorten en andere hoogwaardige toepassingen als timmerwerk voor buitengebruik.

Door zijn bijzondere kleuring en goede houteigenschappen is Padouk breed inzetbaar. Zo is het populair als gevelbekleding of wandbekleding van een woning, veranda of buitenverblijf. Daarnaast wordt het veel gebruikt als vlonder, terrasdeel, schutting of poort. Een all-round houtsoort die vanwege de hoge natuurlijke duurzaamheid erg interessant is. Het hout is slijtvast en vochtbestendig.

De kleur van Padouk is paarsrood tot roodbruin en zal langzaam verkleuren naar zilvergrijs. Het spinthout is nagenoeg wit, wat een bijzonder effect heeft. Wij streven naar spintvrij hout, maar een spint rand is niet altijd te voorkomen. De houtnerf van Padouk zijn zeer fijn, maar door de regelmatige structuur goed te herkennen. Af en toe kunnen er glanzende strepen in het hout zitten. Padouk heeft een lichte geur van vanille, vooral te ruiken als het vers gezaagd is.

## Voordelen

- Sterke en duurzame houtsoort
- Zeer stabiel, kent weinig werking
- Duurzaamheidsklasse 1-2
- Gemakkelijk te bewerken
- Zeer geschikt voor gevelbekleding, wandbekleding, vlonders en andere hoogstaande timmerwerken

## [species] X-clip barcode profiel

De X-clip barcode profiel van GevenHout biedt een strak en onzichtbaar bevestigingssysteem voor een elegante afwerking. Het profiel bestaat uit geschaafde planken van verschillende breedtes:

- 140mm
- 43mm
- 88mm
- 64mm

Dit barcode profiel heeft een vaste verdeling, en de gemiddelde breedte van de planken is 90 mm.



Gegenereerd 09-03-2025

[Bekijk product](#)

Elke plank is voorzien van een handige zwaluwstaartvormige groef aan de onderzijde, waarmee ze snel en eenvoudig kunnen worden bevestigd aan de speciale aluminium rails met X-clips. Het X-clip systeem, een innovatieve bevestigingsmethode, biedt twee belangrijke voordelen: ten eerste zijn er geen zichtbare schroeven, wat resulteert in een strakke en naadloze uitstraling, en ten tweede worden de planken correct op afstand van elkaar geplaatst dankzij de aluminium profielen met ingebouwde clips. Een extra voordeel is dat we dit profiel op verzoek kunnen aanpassen aan verschillende plankdiktes, zodat het perfect aansluit bij de specificaties van uw project.

Bestel het barcodeprofiel door de benodigde hoeveelheid planken te selecteren op basis van het gewenste aantal vierkante meters. Bijvoorbeeld, voor 15 m<sup>2</sup> bestelt u 167 meter aan planken. Wij passen de productie aan voor de juiste hoeveelheid planken van elke breedte.

De bijpassende rails en balken vind je onderaan deze pagina bij relevante producten.

## Duurzaamheid

Dit product voldoet aan de European Timber Regulation – 995/2010. Deze Europese verordening verbiedt het op de markt brengen van illegaal gekapt hout. De partij die het product voor het eerst op de Europese markt brengt heeft een zorgplicht om aan te tonen dat het product niet illegaal gekapt of- verhandeld is.

## Thermisch gemodificeerd hout

Met een thermische warmtebehandeling wordt het hout verhit tot 200 graden met stoom in zuurstofarme omstandigheden. Er worden geen chemische middelen gebruikt, wat het proces milieuvriendelijk maakt. Deze behandeling verandert de celstructuur van het hout. Hierdoor heeft het [specie] een lagere vochtopname en verkrijgt het een stabiele kwaliteit. Het verminderde vochtgehalte maakt het hout beter bestand tegen schimmels en houtrot en minder aantrekkelijk voor insecten. Bovendien wordt het hout lichter van gewicht, wat het gemakkelijker te verwerken maakt. De behandeling minimaliseert ook de werking van het [specie].

## Kwaliteit

Dit product is geclassificeerd volgens de FAS (firsts and seconds) classificatie, de meest gebruikelijke classificatie voor [specie]. In deze classificatie is minimaal 83,3% van het hout vrij van fouten, hoewel kleine houtfoutjes kunnen voorkomen op het resterende deel. Voor een volledig foutvrije verwerking wordt aanbevolen om dit product in wildverband te verwerken.

- Bij schaaftwerk behoudt de productie zich het recht voor om maximaal 3-4% van de kopmaat af te wijken, om een mooi maatvast product te kunnen schaven. De planken worden gesorteerd op één zijtzijde; de achterzijde kan hit&mis, schaaftfoutjes en/of walsafdrukken bevatten.
- Wij leveren het hout op handelslengte. Dat betekent: niet haaks gezaagd en niet op lengte afgekort, vaak met wat overlengte.
- Aan de kopse kanten kunnen droogtescheurtjes en/ of schaafschade voorkomen. Houd bij het berekenen van de lengte altijd rekening met minimaal 10 cm zaagverlies extra.
- Een correcte montage is van groot belang. Goede ventilatie, voldoende regelwerk en de juiste bevestiging zijn daarbij vereist. Bij elk product is een montagehandleiding in pdf-formaat beschikbaar.

Bovendien kunnen externe invloeden, zoals transport, opslag, weersomstandigheden en houtbewerking, de kenmerkende spanningen/ defecten in het hout blootleggen. Gezien de sortering en de externe invloeden adviseren we om 10% extra te bestellen. Bestel bij minder dan 10 stuks ten minste 1 stuk extra.

