

Productblad

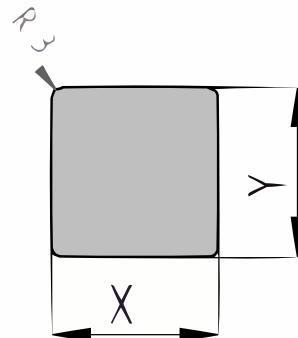
Geïmpregneerd vuren

Balk geschaafd (P201.05)

45x70mm [↗](#)

X 70mm ±3%

Y 45mm ±3%



Vuren

Het verspreidingsgebied van Vuren strekt zich uit van heel Midden-Europa tot Noord-Azië. In verhouding tot het relatief lage gewicht heeft dit hout goede sterkte- en elastische eigenschappen.

Vuren is één van de meest bekende en gebruikte naaldhoutsoorten. Vuren wordt vaak gebruikt als constructiehout en timmerhout. Vuren balken, planken, latten en regels worden bijvoorbeeld gebruikt bij houtskeletbouw of als basis van een dakconstructie. Het hout is licht van gewicht, gemakkelijk te bewerken en voordelig in aanschaf. Daardoor is deze houtsoort aantrekkelijk om te gebruiken voor uw klussen in en rondom huis.

Het hout heeft lange vezels en is geel van kleur met duidelijk herkenbare jaarringen. De nerf van vuren is recht. Vuren is zacht hout met een sterke, gelijkmatige structuur.

Voordelen

- Betaalbaar
- Lichte en natuurlijke kleur
- Duurzaamheidsklasse 4
- Veel toepassingen
- Eenvoudig te bewerken

[specie] glad geschaafde balk of paal

Dit profiel is 4-zijdig glad geschaafd. De hoeken van de balken en/of palen worden licht afgerond om splintervorming op de scherpe hoeken tegen te gaan.

- Vuistregel: Bij vrijdragende overspanning ca. 5 cm dikte per meter overspanning aanhouden. Deze regel suggereert ook dat een balk van 50x150mm maximaal 300 cm vrijdragend kan overspannen in de lengterichting, maar dat deze maat in de breedterichting om de 100 cm moet worden gefixeerd om vervorming van het hout te voorkomen. Een constructeur kan hier verder mee helpen.

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.

KD 18-20% Vochtigheid

Dit product wordt machinaal gedroogd (kiln dried) tot een vochtigheidspercentage dat geschikt is voor buitengebruik in het Nederlandse klimaat. Bij



Gegenereerd 03-07-2024

[Bekijk product](#)

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.

S/F Sortering

Dit product is S/F gesorteerd. Dit betekent een zaag vallende sortering waarbij de laagste klasse (sexta) uit gesorteerd is. Deze sortering is de meest gebruikelijke voor Europees naaldhout.

- Bij schaaferk behoudt de productie zich het recht voor om maximaal 3-4% van de kopmaat af te wijken, om een mooi, recht en maatvast product te kunnen schaven. De planken worden gesorteerd op één zijde; de achterzijde kan Hit&Mis, schaaftoutjes 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 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.

Externe invloeden, zoals transport, opslag, weersomstandigheden en houtbewerking, kunnen de kenmerkende spanningen/ defecten in het hout blootleggen. Gezien de sortering en de externe invloeden adviseren we om 10% extra te bestellen (bij bestellingen <10 stuks tenminste één stuk extra).

