

## Informatieblad: Yellow Cedar

- Omschrijving:** Het hout is duurzaam en voornamelijk noestvrij. De bomen worden vrij lang met weinig vertakkingen zodat het hout weinig tot geen noesten bevat. Het hout kan goed gebogen worden zonder dat het scheurt. Het is minder kwetsbaar dan Western Red Cedar omdat deze houtsoort iets harder is. Yellow Cedar is fijnjarig en licht van gewicht.
- Andere namen:** Alaskan Cedar, Nootka Cypress
- Familie:** Cupressus nootkatensis
- Groeigebied:** Westkust van Canada, Noord-west van Amerika en Alaska.
- Boombeschrijving:** De bomen kunnen 37 meter hoog worden.
- Kleur:** Het kernhout is lichtgeel/zanderig van kleur. Het spint is lastig te onderscheiden, dit is lichtgeel/witachtig qua kleur. Yellow Cedar vergrijsd op den duur in aanraking met weersomstandigheden redelijk egaal.
- Houtsoort:** Naaldhout.
- Bewerkbaarheid:** Gemakkelijk te bewerken met zowel de hand als werktuigmachines.
- Buigen:** Het hout is goed buigbaar en flexibel.
- Lijmen:** Yellow Cedar kan goed verlijmd worden.
- Schilderen:** Yellow Cedar kan goed geschilderd worden.
- Spijkeren & schroeven:** Spijkeren en schroeven gaat goed bij Yellow Cedar. Deze zijn eenvoudig aan te brengen, maar het is wel aan te bevelen om gegroefde spijkers te gebruiken. Voor buitenbetimmeringen adviseren we met RVS of roestvaste spijkers en schroeven te werken.
- Bijzonderheden:** Alaska Yellow Cedar heeft een uitgesproken kruidige geur. Vroeger gebruikten de indianen Yellow Cedar om kano's en paddels te maken. Het wordt nu gebruikt voor diverse timmerwerk en muziekinstrumenten.
- Toepassingen:** Yellow Cedar kan voor toepassingen binnen- en buitenshuis worden gebruikt. Toepassingen voor Yellow Cedar zijn; Carving, scheepsbouw, gevelbekleding, vloeren, tuinmeubilair, muziekinstrumenten (fluiten, klankborden op gitaar), dozen en kisten.

### Technische eigenschappen

Duurzaamheid	Duurzaamheidsklasse 2
Volumieke massa 12%	450 kg/m <sup>3</sup> bij 12% vochtgehalte.







Yellow Cedar planken



Yellow Cedar schutting



Yellow Cedar overkapping



Yellow Cedar planken



Yellow Cedar pergola



Yellow Cedar interieurtoepassing



Yellow Cedar interieurtoepassing

