**Opdracht: Houtsoorten in een product**

Frazer Reid hollow surfboard Scotland

1. Welke houtsoorten zijn in je gekozen product gebruikt?

British Cedar

2. Waarom zijn ze toegepast?

Makkelijk te bewerken

Duurzaam

Lage vochtopname

Lage krimpfactor

3. Noem 3 bekende eigenschappen van deze houtsoorten.

Dichtheid: 330 – 390 kg/m3

Vochtgehalte: 16 – 25%

E-modulus: 8800 MPa

coëfficiënt van volumekrimping: 0.29%

4. Welke belangrijke eisen zijn er aan het materiaal / materiaalkeuze gesteld?

Makkelijk te bewerken

Lage krimpfactor

Lage vochtopname