



Silva

Douglas is de naam van een houtsoort, afkomstig van de Douglasspar. Het hout is bleekbruin tot rozebruin. De nerf is fijn tot matig grof.

De Douglasspar is een boom uit de dennenfamilie (Pinaceae). De boom komt van nature voor in het westen van Noord-Amerika. Het in Noord-Amerika gegroeide hout heet Douglas Fir. Het geïmporteerde Douglas Fir wordt in Nederland in de handel Oregon Pine genoemd. Het in West-Europa gegroeide hout wordt hier Douglas genoemd. Door de verschillen in groeiomstandigheden zijn ook de houteigenschappen van Oregon Pine en Europees Douglas verschillend.



DOUGLAS

EIGENSCHAPPEN

- Fijnbezaagd.
- Eén van de hardste Europese naaldhoutsoorten.
- Bovengronds is de levensduur onbehandeld 10-15 jr.
- Onbehandeld verkleurt Douglas naar een blauwgrijze tint. Om vergrijzing te voorkomen kunt u het hout beitsen.
- Geconditioneerd gedroogd.
- Bij grote maten is scheurvorming door het drogen van het hout gebruikelijk.

Verwerking Douglas hout

- Bij bevestiging met schroeven of spijkers is voorboren aangeraden in verband met de kans op splijten. Bij buitentoepassing adviseren wij u rvs-bevestigingsmateriaal te gebruiken.
- Goed te verlijmen.
- Goed te verwerken met scherp gereedschap.

TOEPASSINGEN

In de bouw zowel voor binnen- en buitenbetimmeringen, pergola's en hekken. Douglas wordt gebruikt voor allerlei soorten palen (perkoenpalen, afrasteringen en dergelijke). Het gezaagde hout wordt gebruikt voor: damwanden, voor al of niet gekantrecht potdekselwerk (over elkaar vallende delen gevel- bekleding) en ook voor binten, balken en gordingen.

BIJZONDERHEDEN

- Duurzaamheidsklasse 3-4, volgens NEN-EN 350-2
- Houtsoort Europees Douglas: NEN 5468

GEWICHT

Ca. 530 kg/m³

AFMETINGEN

omschrijving	kopmaat in mm
Palen	150x150 100x100 200x200
Balken	75x200 75x150 50x150 32x150
Regels	50x100 50x75 50x50
Planken	22x200 22x150 22x100
Zweeds Rabat geschaafd	13/30x195 - werkend 177
Zweeds Rabat geschaafd - zwart geverfd	13/30x195 - werkend 177
Verkrijgbaar in de lengtes:	3, 4, en 5 meter

CERTIFICERING

