



# Vector CAD/CAM

## Foam

**Voor de schuimverwerkende industrie biedt Vector zowel 2D als ook 3D oplossingen.**

Vaak zijn produkten in 2D te verwerken. Als de afmetingen veel groter zijn dan het bereik van de freesmachine kan Vector een product in schijven (plakken) opdelen. Daarvoor is een combinatie van 3D CAD met 2D CAM een goede oplossing.

**Hieronder een 3 meter grote maquete van een eiland.**

De architecte wilde eerst een offerte aanvragen voor 2D plakken zoals in de maquete bouw gebruikelijk is. Voor zowel de produktie als voor het lijmen werden dat vele kleine stukjes, vooral bij de individuele bergtoppen. Uiteindelijk werd het eiland gewoon 3-dimensionaal gefreesd. Het resultaat was prachtig, de bewerkingstijd viel mee, de montage was overbodig.

