Fabricage 2 p4 les 7

1) Zoek een product op, dat met RTM gemaakt is. Plaats er een afbeelding bij.

2) Welke (positieve) eigenschappen van RTM zie je terug in het product (zie vraag 1) ? Noem er enkele op.

3) Zoek een product op, dat met Compression molding gemaakt is (‘warmpersen’). Plaats er een afbeelding bij. Kun je het ergens aan zin/herkennen, dat het compression molding geweest is ?

4) Waarom zou het zijn, dat lasersnijden van thermoharders/composieten veel moeilijk(er) is dan van thermoplasten ?

5) Ga op zoek naar een onderdeel / product in je omgeving , dat met 1 van de gepresenteerde technieken gemaakt is. (wellicht op/aan een auto , onder de motorkap , enz.) maak er een foto van en plaats deze op je blog

1. Ski’s 
2. Je kunt en glad oppervlak maken, en complexe vormen met scherpe hoeken.
3. Dat is niet op het eerste zicht te zien.
4. Dit is omdat een thermoharder verkoolt als het te warm word, in plaats van het smelten van een thermoplast.
5. zelf heb ik deze bmw en ik denk dat het midden console wel eens gemaakt kan zijn door middel van RTM