



Hergebruik van EOL composieten

Hergebruik EOL composieten tot damwandplanken

Sam Guravage

- Student Windesheim
- Werktuigbouwkunde 3de jaars
- sam.guravage@gmail.com

Onderzoek omschrijving

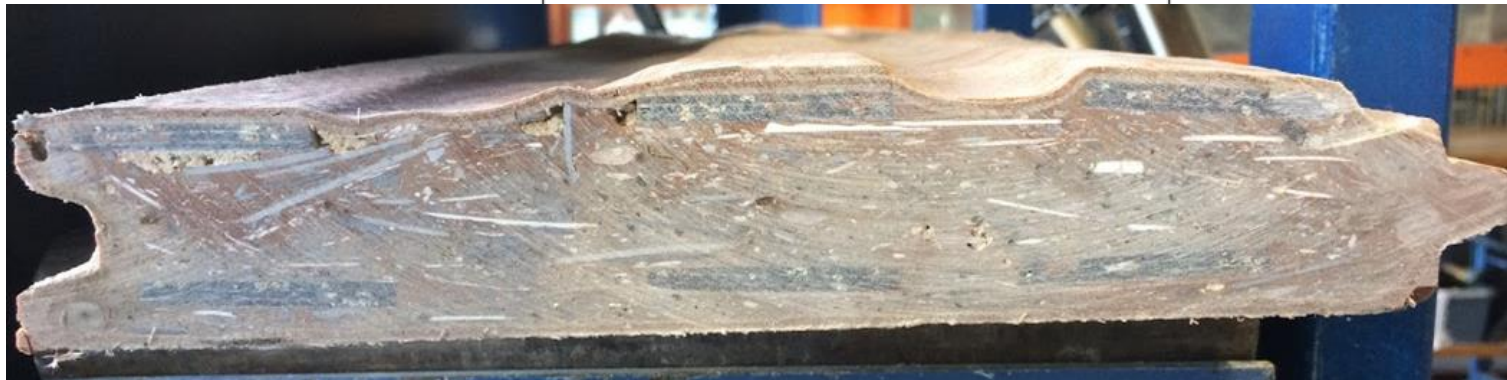
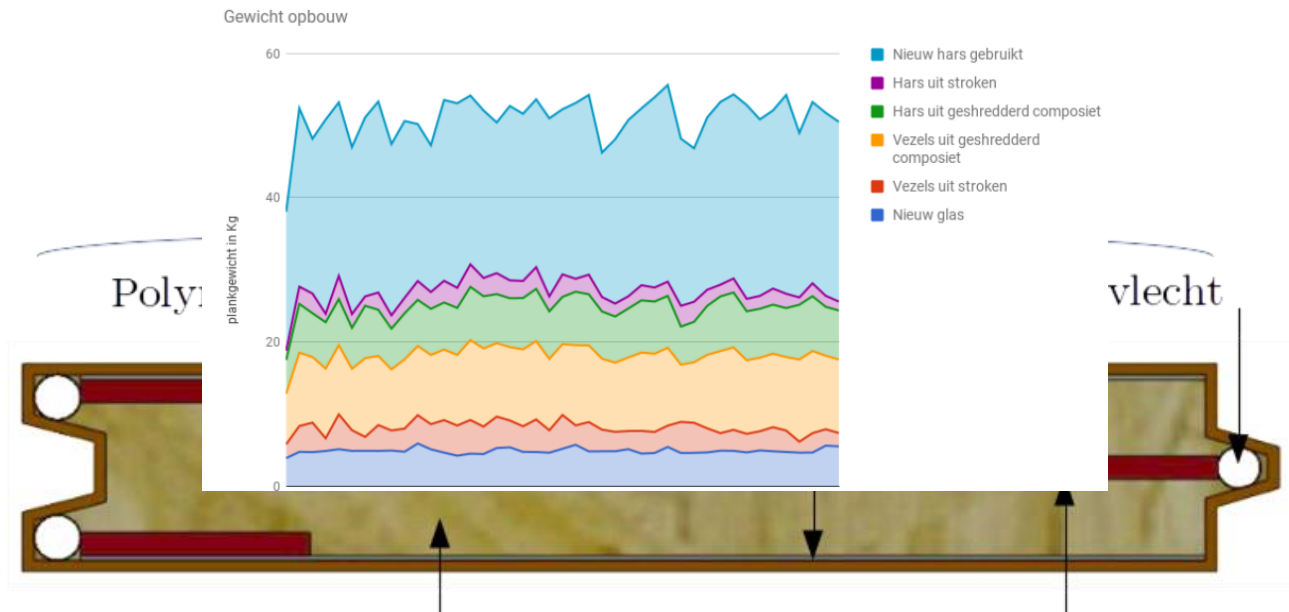
- Stage Werktuigbouwkunde
- Productie & mechanische eigenschappen
- Kunststoffen lectoraat Windesheim
- Samenwerking MKB



Toenemend gebruik van composieten, maar geen economische recycling



Doorsnede damwandplank



Onderzoek naar mechanische eigenschappen



Conclusie

Positieve aspecten

- Hergebruik
- Mechanische eigenschappen
- Buitenduurzaamheid

Complicaties

- Productieproces
- Kostprijs
- Vezelfractie



Einde

