

A. Maatwerk in kunststof



Groep 1.0 : Afgewerkte producten

Afgewerkte producten

De enorme groei van de kunststofwereld heeft in de laatste decennia dermate grote impact gehad op de industrie. Het is vaak heel moeilijk om de beste materiaalkeuze te maken.

Bij de benadering van een toepassing spelen hierbij veel factoren mee. De belangrijkste 3 zijn:

- Welke grondstof voldoet aan mijn eisen?
- Welke productiemethode is de meest geschikte?
- En tenslotte welke productiemethode / grondstof biedt mij de beste prijskwaliteit verhouding?

Deze selectiecriteria vereisen een specifieke aanpak die wij ons eigen maakten.



Selectie grondstof

De grote diversiteit aan kunststoffen en de hiermee gekoppelde eigenschappen laten toe om in alle sectoren toepassingen te vinden. Het is dan ook bijna een kunst om binnen het bos van mogelijkheden de juiste kunststof te selecteren die de beste prijskwaliteit verhouding biedt.

Vaak bieden er zich voor een bepaalde toepassing verscheidene mogelijke grondstoffen aan. De ongebonden politiek (CGK-groep koopt bij alle belangrijke grondstofleveranciers van Europa) waarborgt u een objectieve selectie van de grondstof. Wij dragen het hoog in onze vaandel om ongebonden en in het belang van de klant de meest performante kunststof te kunnen selecteren.



Productiemethode

De grote waaier aan kunststof verwerkingsmethods maakt deze keuze ook niet zo eenvoudig. Het omgaan, bewerken en verwerken van kunststoffen vraagt een specifieke aanpak en vereist de nodige specialisatie.

CGK-groep heeft daarom 2 specifieke methodes gekozen waarin het zich kan manifesteren als een belangrijke speler op de markt.



Met name enerzijds het mechanisch bewerken van halffabrikaten tot hoogwaardige eindproducten. Hiervoor beschikken wij over moderne machines die toelaten samen met vakmenschap om in serie constructie-elementen binnen aanvaardbare levertijden af te werken.. Hierbij wordt. altijd in het belang van de klant een make or buy decision overwogen in functie van onze productiemogelijkheden t.o.v. beste bewerkers over heel Europa. En anderzijds, tweede belangrijk marktsegment is het lassen van kunststoffen. CGK-group profileert zich eveneens als constructeur van complete kunststofinstallaties volgens tekening, speciale opslagtanks en piping-systemen.



Beste prijs kwaliteitsverhouding

Binnen deze 2 specifieke methodes (mechanisch bewerken en lassen) willen wij ons vooraanstaand manifesteren. Indien een bepaalde aanvraag niet economisch gerealiseerd kan worden binnen bovenvermelde productiemethodes dan verwijzen wij u graag belangeloos naar bedrijven die meer geëigende oplossingen kunnen bieden. (extrusie, rotatiegieten; spuitgieten,...).

