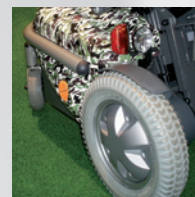
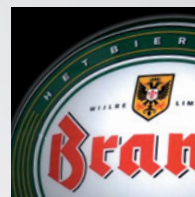


# *Goed in vorm*





Veel producten van Plastica maken onderdeel uit van onze dagelijkse samenleving. Ze zijn verwerkt in onder meer vliegtuigen, vrachtwagens, treinen, bussen, ziekenhuizen of straatverlichting. Plastica is op heel veel plaatsen aanwezig met kunststof halffabricaten en eindproducten.

Plastica is gespecialiseerd in het ontwerpen, ontwikkelen en produceren van kunststof vormen. In allerlei maten en kleuren, voor diverse toepassingen en in oplages van 1 tot 10.000 stuks.



Met zeer geavanceerde technieken is Plastica al 65 jaar in staat om op topniveau te voldoen aan de wensen en eisen van opdrachtgevers.

Werkvelden:

- Automotive industrie
- Apparatenbouw
- Verlichtingsindustrie
- Special products /Maatwerk

## ***Van idee tot vorm***

Al in de conceptfase betrekken onze opdrachtgevers ons bij hun ideeën. In die fase is per slot van rekening de meeste winst voor de klant te behalen.

Met de toevoeging van onze kennis van het vak, de markt en technische knowhow, belandt het idee uiteindelijk in de beste vorm. Plastica adviseert over de materiaalkeuze, verwerkings- en nabewerkingstechnieken. Hierbij spelen niet alleen de technische en functionele eisen een belangrijke rol, maar zijn ook de bedrijfseconomische aspecten van groot belang.





## Automotive industrie

Plastica te land, ter zee en in de lucht met vormdelen voor:

- Vliegtuigen
- Treinen, trams en metro's
- Bussen
- Vrachtwagens
- Heftrucks



## Apparatenbouw

Vormdelen voor:

- Vendingmachines
- Automaten
- Medische systemen
- De zorgsector



## Verlichtingsindustrie

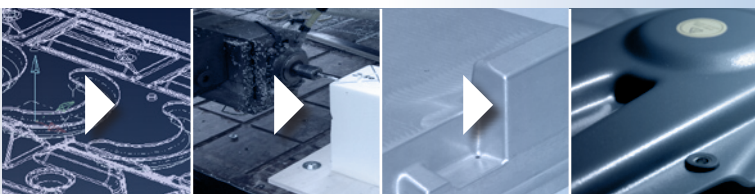
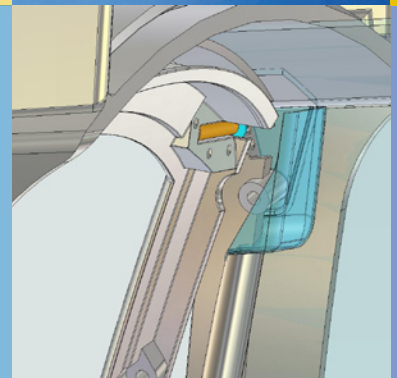
Van heldere nostalgische kappen tot lichtschalen voor de meest eigentijdse armaturen.  
Plastica maakt vormdelen voor:

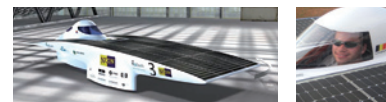
- Openbare verlichting (in opdracht van de overheid)
- Tuin- en parkverlichting
- Projectverlichting
- Scheepsbouw



## Special products / Maatwerk

Plastica is sterk in het ontwikkelen van vernuftige vormen voor nieuwe producten of halffabricaten.  
Daarnaast produceert en assembleert Plastica in grotere oplages tal van 'ready-to-use' special products voor de transport- en betonindustrie.





Plastica Thermoforming is sponsor van de NUON Solar Mobile en produceert hier ook onderdelen voor.

## Dynamisch productieproces

Plastica vervaardigt producten uit kunststof (alle thermoplastische materialen) van groot tot klein. Van stuksproductie tot serie- en massaproductie op een efficiënte, beheersbare en gecertificeerde wijze.

*Procesverloop (beknopte weergave)*

Conceptfase ▶ Idee ▶ Contact ▶ Globale productspecificatie ▶ Conceptbespreking ▶ Productspecifieke functionele eisen ▶ Materiaal- en productiekeuze ▶ Offerte  
 ▶ Testfase ▶ Vastleggen tekening, materiaal-, werk- en kwaliteitskaart ▶ Model (Hout/Kunsthars) ▶ Vormen ▶ Proeven ▶ Accorderen proeven  
 ▶ Productiefase ▶ Aanmaak aluminium matrijs ▶ Accorderen proefproduct ▶ Productie ▶ Levering ▶ Evaluatie ▶ Feedback

## Beschikbare technieken en faciliteiten

CAD/CAM-systeem; thermovormen of dieptrekken; drapeforming of draperen; persen; buigen; zetten; frezen 5-assig; overige verspanende technieken; assembleren van producten; modellen en matrijzenmakerij.

Productiefaciliteiten in zowel Nederland als Frankrijk.

## Extra pluspunten



- + Ruime kennis van het vak, de markt en technische mogelijkheden
- + Vakkundig en gemotiveerd personeel met veel aandacht voor de ontwerpfase
- + Kwaliteitscontrole gedurende het hele productieproces (uiteraard ISO-gecertificeerd)
- + Ruim 65 jaar ervaring (combinatie van traditionele vakkennis met moderne techniek)
- + Alles in één hand: van idee tot product
- + Hoogwaardige, betrouwbare referenties
- + Snelle werkwijze met eigentijds machinepark
- + Lage kosten in de aanloopfase van een nieuw artikel (matrijzen worden in eigen beheer gemaakt)
- + Internationaal georiënteerd

Wilt u weten wat Plastica Thermoforming uw bedrijf kan bieden? Bel ons dan snel voor een afspraak!

### Plastica Thermoforming

Marconilaan Noord 72  
 4614 HB Bergen op Zoom  
 Nederland  
 T +31 (0)164 23 60 33  
 F +31 (0)164 24 38 30  
 info@plastica-thermoforming.eu

### Plastica Thermoformage

Ruche des 2 Lys  
 8, Avenue Pierre Brossolette  
 59280 Armentières, France  
 T +33 (0)320 18 03 70  
 F +33 (0)320 07 99 60  
 info@plastica-thermoformage.fr

Meer voorbeelden en uitgebreide beschrijvingen van onze technieken vindt u op onze internetsite:

[www.plastica-thermoforming.eu](http://www.plastica-thermoforming.eu)