

LOGINPLAST

VOORBEELD

Loginplast is ontstaan in 2010 en haar core business is de handel in kunststof producten, met name in PET. Het bedrijf groeide aanzienlijk in de eerste drie jaar waarna andere soorten kunststoffen hun intrede deden zoals PP (hars met vulstof, vezels, enz.), PS, EVA en PE. Loginplast bevordert de circulaire economie en recycling van kunststoffen door plastic afval van materiaalproducenten of van petrochemische bedrijven in te zamelen en om te zetten in plastic pellets die opnieuw als grondstof kunnen worden gebruikt.

Het bedrijf volgt een proces dat bestaat uit zes stappen:

- 1) Aankomst en classificatie van grondstoffen.** De kunststoffen worden in de fabriek ontvangen en geclassificeerd door de kwaliteitsafdeling door middel van verschillende tests.
- 2) Versnipperen.** Het plastic wordt gesorteerd door middel van een granulator. Op basis van de eisen van de klant wordt het granulaat gezeefd voor een optimale deeltjesgrootte.
- 3) Wassen.** Het plastic wordt in densimetrische zwembaden (warm en koud) gereinigd van een groot deel van de onzuiverheden.
- 4) Scheiding.** Via een sorteerlijn worden alle onzuiverheden verwijderd zoals ferro- en non-ferrometalen, stof, andere polymeren, enz.
- 5) Geëxtrudeerd/ gepelletiseerd.** Het gemalen plastic gaat naar een granulerende extruder die voldoet aan alle voorschriften van materiaal dat geschikt is voor contact met voedsel volgens de FDA- en EFSA-voorschriften.
- 6) Verpakking.** Zodra het plastic is gegraneerd, wordt het materiaal verpakt om naar klanten te worden verzonden.

MEER INFORMATIE

- Website:

<https://loginplast.com/en/about-us/>

- Pictures:

<https://loginplast.com/wp-content/uploads/2022/03/producto-pead-02.jpg>



Videos:

<https://www.youtube.com/watch?v=Z8FZ8jTSTN4>

Social Media

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/company/loginplast-s-l/>