

## LOGINPLAST

Loginplast, 2010 yılında kurulmuş olup asıl faaliyet alanı başta PET olmak üzere plastik ürünlerin ticaretidir. Şirket, ilk üç yılda önemli ölçüde büyüdü ve PP (dolgu maddesi, lifler vb. içeren reçine), PS, EVA ve PE gibi diğer plastik türlerini de işine dahil etti.

Loginplast, dögüsel ekonomiyi ve plastiklerin geri dönüşümünü destekliyor. Bunu yapmak için malzeme üreticilerinden veya doğrudan petrokimya şirketlerinden plastik atık toplayarak, tekrar hammadde olarak kullanılmak üzere plastik peletlere dönüştürüyor.

Şirket, altı adımdan oluşan bir süreci takip ediyor:

1. **Giriş ve Sınıflandırma:** Plastikler fabrikaya ulaştığında kalite departmanı tarafından çeşitli testlerle sınıflandırılıyor.
2. **Parçalama:** Plastik parçalar, daha sonra optimum boyutlarda parçacık elde etmek için eleklerle birlikte kullanılabilen büyük kapasiteli bir granülatör aracılığıyla parçalanır.
3. **Yıkama:** Plastik, büyük bir kısmı atıklarından arındırılması için sıcak ve soğuk olmak üzere havuzlara yerleştirilir.
4. **Ayırma:** Malzemelerde hala bulunabilecek demirli ve demir dışı metaller, toz, diğer polimerler vb. gibi tüm artıklar, son teknoloji ürünü bir ayıklama hattı sayesinde temizlenir.
5. **Ekstrüde/Pelletleme:** Yıkayıp ayrılan kırılmış plastik, FDA ve EFSA yönetmeliklerine göre gıda ile temas eden malzemeye uygun malzeme elde etmek için tüm yönetmeliklere uygun bir granülatör ekstrüdere gider.
6. **Paketleme:** Granüle edilen plastik, müşterilere gönderilmek üzere paketlenir.

## DETAYLI BİLGİ

- İnternet sitesi:

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

- Resim:

<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/>