

Gerçekleşen
Plastik Azaltım
Miktarı Toplam:

%254

36.719.000 kg

16.251.000kg

13.218.000kg

**Taahhüt
edilen plastik
azaltım miktarı**

14.437.000 kg

7.250.000kg

- Final**
- İlerleme 2**
- İlerleme 1**

01

2023 yılı sonuna kadar ürünlerde ve bileşenlerde kullanılan tüm plastiklerde tüketici sonrası geri dönüştürülmüş içerik oranını artırmak için verdiğiniz taahhüdünüze karşı gerçekleştirdiğiniz faaliyetleri ve ilerlemeyi açıklayın.

- 2023 yılı içinde ürünlerimizde 16.221 ton geri dönüştürülmüş plastik ve 30 ton biyokompozit hammaddeye ilişkin projelerimiz şunlardır:
- Arçelik'in patentli "Leopet" ham maddesi, geri dönüştürülmüş PET şişelerden üretilen ve yüksek performans sergileyen bir plastik türüdür. Bu malzeme, yaklaşık 75,2 milyon* PET şişenin kullanımıyla çamaşır makineleri ve kurutucuların kazanları, klima iç üniteleri, bulaşık makinesinin şasi kapaklarında ve kurutma makinelerinin üst şaseleri ile ön yatak plastik parçalarının üretiminde kullanılmıştır.
- İnovatif geri dönüşüm teknikleri kullanılarak, atık balık ağları ve sentetik ipliklerden elde edilen yüksek performanslı geri dönüştürülmüş poliamid bazlı hammadde, fırınlar, çamaşır ve bulaşık makineleri gibi çeşitli parçalarda kullanılmıştır. Bu sayede yaklaşık 10 ton* atık balık ağı ve 348 ton* tekstil atığı işlenmiştir.
- Geliştirilen yenilikçi teknolojiler sayesinde, atık yumurta kabukları, soya ve hint yağları gibi organik malzemeleri içeren biyokompozit hammadde kullanılarak buzdolabı parçaları üretilmiş, çay lifleri içeren biyokompozit hammadde ile çay makineleri ve midye kabuklarından elde edilen malzeme ile bulaşık makinesi parçaları yapılmıştır. Bu süreçte toplamda yaklaşık 30 ton* hammadde tüketilmiştir.
- Diğer projelerimiz ile bilgileri 2023 Sürdürülebilirlik Raporumuzdan ulaşabilirsiniz.

* Belirtilen miktarlar sadece geri dönüştürülmüş içerikleri kapsamaktadır; kullanılan katkı maddeleri, dolgular ve virjin polimerler bu hesaplamalara dahil edilmemiştir.