



# Arçelik

2023 hedef  
14.437 ton

7250 ton azaltım

%50,2

Plastik azaltım miktarı

[taahhüdü göster](#)

**01** 2023 yılına kadar ürünlerde ve bileşenlerde kullanılan tüm plastiklerde tüketici sonrası geri dönüştürülmüş içerik oranını artırmak için verdiğiniz taahhüdünüze karşı gerçekleştirdiğiniz faaliyetleri ve ilerlemeyi açıklayın

Ek taahhütler

- 2021 yılında ürünlerimizde toplam 7.216\* ton geri dönüştürülmüş plastik 34,3\* ton biyo kompozit ham madde kullanılmıştır. Bu kapsamda yaptığımız projeler; Arçelik patentine sahip "Leopet" ham maddesi, geri dönüştürülmüş PET şişelerin kullanılmasıyla elde edilen yüksek performanslı plastik materyal, çamaşır makinesi ve yıkayıcı kurutucu kazanlarını, klima iç ünite kasalarını ve kurutma makinesinin üst şasi ve ön yatak plastik parçalarını üretmek için yaklaşık 56,2 milyon\* PET şişe kullanılmıştır. Yenilikçi geri dönüşüm teknolojileri sayesinde atık balık ağlarından ve sentetik ipliklerden elde edilen yüksek performansa sahip geri dönüştürülmüş poliamid bazlı ham maddelerin fırın, çamaşır makinesi ve bulaşık makinesi parçalarında kullanılmasıyla yaklaşık 9\* ton atık balık ağı ve 233,7\* ton tekstil atığı geri dönüştürülmüştür. Geliştirilen teknolojiyle atık yumurta kabukları, soya ve hint yağı gibi organik malzeme içeren biyo kompozit ham maddeden üretilen buzdolabı parçaları, çay lifi içeren biyo kompozit ham maddeden üretilen çay makinesi, kahve artıkları içeren biyo kompozit ham maddeden üretilen kahve makinesi projeleri sayesinde yaklaşık 34,3\* ton ham madde kullanılmıştır. Kendi AEEE geri dönüşüm tesislerimizden çıkan atık plastikleri katma değerli bir şekilde geri dönüştürerek bulaşık makinesi ürünlerimizde kullanmaya başladık. İşletmelerimizdeki polietilen bazlı ambalaj atığı malzemelerini katma değerli bir şekilde granül forma dönüştürülüp, Ar-Ge formülasyonları ile geri dönüştürülmüş polipropilen plastikleri ile bileşim elde edilmiştir. Bu sayede 79\* ton geri dönüştürülmüş plastik buzdolabı ve bulaşık makinesi ürünlerinin parçalarında kullanılmaya başlanmıştır. Ürün ambalajlarındaki geri dönüştürülmüş malzeme kullanımını artırmak için çalışmalar tüm lokasyonlarımızda da devam etmektedir. Ocak, davlumbaz, küçük ev aletleri ve tüketici elektroniği kategorilerinde strafor iptal edilerek, 324 ton %100 geri dönüştürülmüş ve geri dönüştürülebilir karton ve 40 ton %100 geri dönüştürülmüş kâğıttan üretilen viyol malzemesi kullanılmıştır. Beyaz eşyaların ambalaj şeritlerinde yaklaşık 28 milyon geri dönüştürülmüş PET şişe kullanılmıştır. Aksesuar ve ürün poşetlerinde yaklaşık 40 ton geri dönüştürülmüş plastik kullanılmış olup, tüm ürünlere yaygınlaştırma projesi devam etmektedir.
- Kimyasal geri dönüşüm kapsamında Ar-Ge çalışmalarımız devam etmektedir. Daha fazla bilgi için 2021 Sürdürülebilirlik Raporumuzu inceleyiniz.

\* Yalnızca geri dönüştürülmüş içerik baz alınmıştır. Kompaundlar içerisindeki katkı, dolgu ve işlenmemiş polimerler hariçtir.