

Bareks, sürdürülebilir ve ileri teknoloji filmleriyle sektörde fark yaratıyor

Esnek ambalaj sektöründe dikey entegre iş modelinde 50 yılı aşkın tecrübeye sahip olan Bakioğlu Ambalaj Grubu Şirketleri'nden Bareks, 2002 yılındaki kuruluşundan bu yana, yalnızca polietilen film üretimi gerçekleştiriyor ve İzmir'de iki ayrı lokasyonda konumlanan üretim tesisleriyle, dünya çapında bir oyuncu olarak sektöründe ayrışıyor. 5 kıtada 30'dan fazla ülkedeki 120'nin üzerinde müşterisine ayrıcalıklı hizmet sunan şirket, %75'in üzerinde ihracat oranıyla da ülke ekonomisine değer katmanın gururunu yaşıyor.

Bareks Kıdemli Satış Müdürü İbrahim Derebağ, polietilen filmlerin hem genel kullanım alanları hem de güncel pazar dinamiklerine dair şu açıklamaları paylaşıyor: "Günümüzde, gelişen teknoloji ve son kullanıcı talepleri doğrultusunda, polietilen filmlerden, yapışma kuvveti ve mekanik özelliklerinin dışında da doğa dostu ve sürdürülebilir ürün beklentileri sürekli olarak çoğalmaktadır. Beklentileri karşılamak adına; ileri teknoloji ve yüksek 'know-how' içeren çevre dostu

polietilen film üretimleri ve 'yeşil ürün' çözüm önerileri gün geçtikçe artmaktadır. Özellikle, ambalaj sektöründe, ileri teknolojinin bir sonucu olan, %100 geri dönüştürülebilir mono yapı talepleri, karbon ayak izi azaltma özelliğine sahip ürün talepleri ve geri dönüştürülmüş ürünlerin kullanıldığı film talepleri bu beklentilerin en başında gelmektedir."

Genel olarak, polietilen filmler, teknik özellikleri sebebiyle ambalaj sektöründe en yaygın olarak kullanılan film çeşitleridir. Polietilen ham maddesinin farklı yoğunluklarda üretilebilmesi, polietilen film üretiminde formül manipülasyonu kolaylığına, ham madde fiyat avantajına, müşteri memnuniyeti ve farklı özelliklerde polietilen film çeşitliliğine yol açmaktadır. Polietilen filmler, kendi kendine kuvvetli yapışması, kolay işlenebilirliği, yüksek kimyasal dayanımı ve toksik olmama özellikleri sebebiyle ambalaj pazarında en yüksek kullanım yüzdesine sahip filmlerdir. Yüksek uyum özelliğine de sahip olan polietilen filmler, tüm gıda ambalajı





uygulamalarında diğer bütün film sınıfları ile birlikte rahatlıkla kullanılabilirler. Esnek ambalaj sektöründe başlıca kullanım alanları ise; laminasyon filmleri, düz baskı filmleri, dondurulmuş gıda, kedi köpek maması, deterjan ambalajı, ekmek ambalajı, ıslak mendil, toz/sıvı dolum filmleri ve hijyen filmleri uygulamalarıdır.

Kıdemli AR-GE ve Kalite Müdürü Kerem Bayraktaroğlu ise, "Bareks Plastik ve Bareks Polietilen tesislerimiz; gıda dışı/gıdaya uygun geri dönüştürülmüş malzeme içerikli ürünler, karbon ayak izi/sera gazı emisyonu azaltan ürünler ve de %100 geri dönüştürülebilir mono yapı ürün portföyleri ile 2018 yılından bu yana tüketici beklentilerini başarılı şekilde karşılıyor" şeklinde belirtiyor. Bayraktaroğlu, ek olarak "Özellikle, birden fazla farklı film çeşidini içeren çok katlı yapılarda baskı katındaki PET ve PP gibi filmlerin yerine kullanılmak üzere tasarlanan, 'makine yönü oryantasyonlu PE film' çeşidi olarak da tanımlanan geniş MDO PE ürün portföyümüz (standart, yüksek mekanik kuvvet, beyaz, mat, metalize, twist MDO filmler) sayesinde, mono yapılara, yüksek mekanik mukavemet ve sertlik özellikleri, yüksek parlaklık ve düşük pusluluk optik özellikleri, geliştirilmiş ısı dayanım ve paketlenme

hatlarında yüksek performans özellikleri sağlamaktayız" açıklamasında bulunuyor.

Bareks, bugün üretimde devamlılığı garanti edebilecek şekilde, biri serbest bölgede olmak üzere 2 ayrı fabrikada faaliyet gösteriyor. Yüksek teknoloji ile donatılmış Bareks Plastik ve Bareks Polietilen tesislerinde, 120 farklı üretim parametresi anlık olarak izlenebiliyor ve 12 ay boyunca dijital ortamda kaydedilebiliyor. Aynı zamanda yine bu tesislerde; 16 farklı polimer ve katkı maddesini aynı anda dozajlayabilen, temassız profil kontrolüne sahip polietilen üretim hatları ile 20-200 mikron kalınlık aralığında ve 2600 mm en genişlikte üretim gerçekleştiriliyor. İklimlendirilmiş ve üst düzey hijyen standartlarına sahip üretim alanlarında, yıllık 45.000 ton polietilen film üretimi kapasitesine ulaşıyor. Bu güçlü üretim altyapısı, Bareks'i polietilen film sektörünün günümüzdeki öncü firmalarından biri haline getiriyor.

Sürdürülebilir çevre dostu ürün portföyünü sürekli geliştirme prensibini misyon edinen şirket, ayrıca gelecek planlarında, pazarın ihtiyaçlarına cevap verecek doğa dostu üretimlerin gerçekleşmesine ve ambalaj sektörünün amaçladığı yeşil ürün hedeflerine ulaşma adına çalışmalarına hız kesmeden devam ediyor.