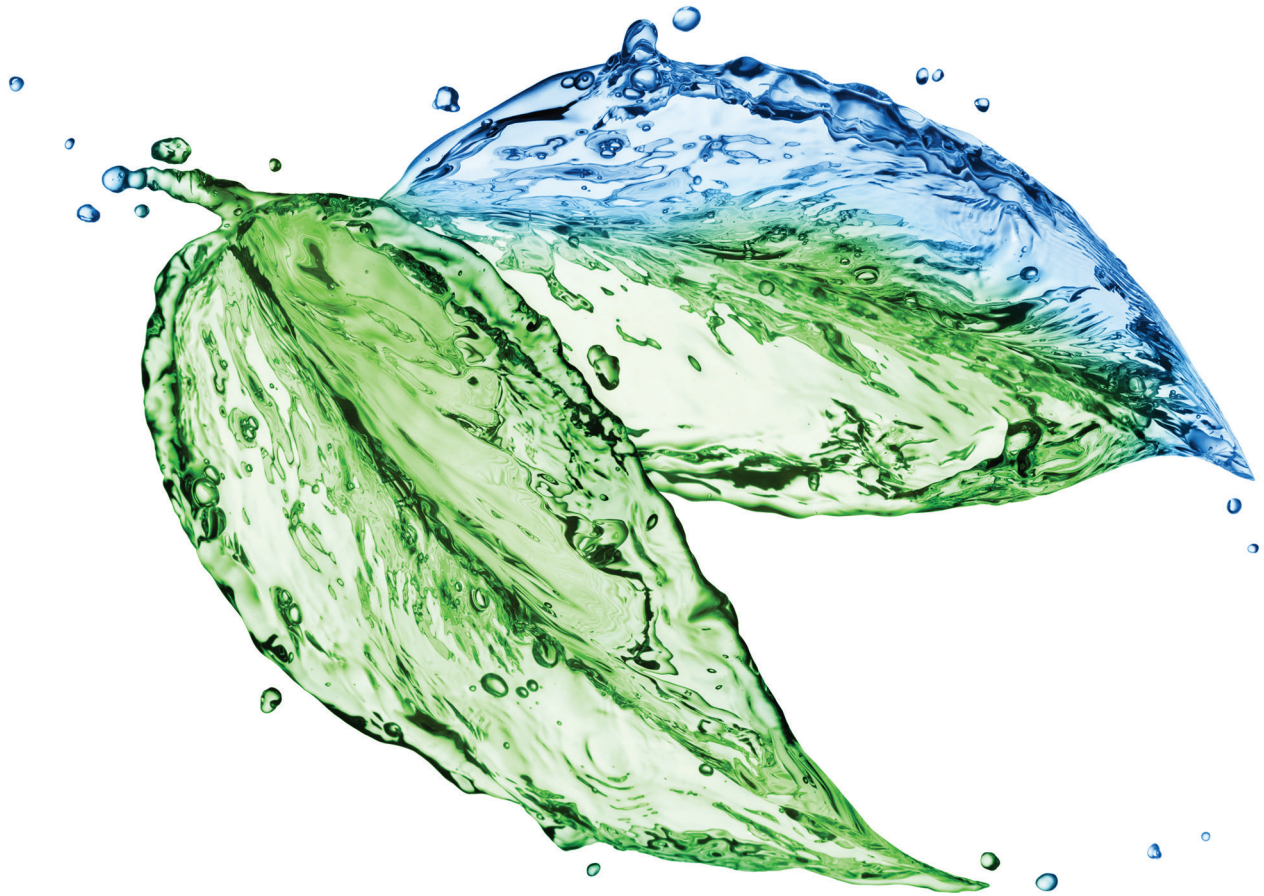
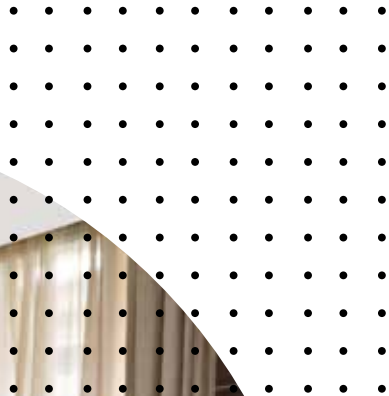
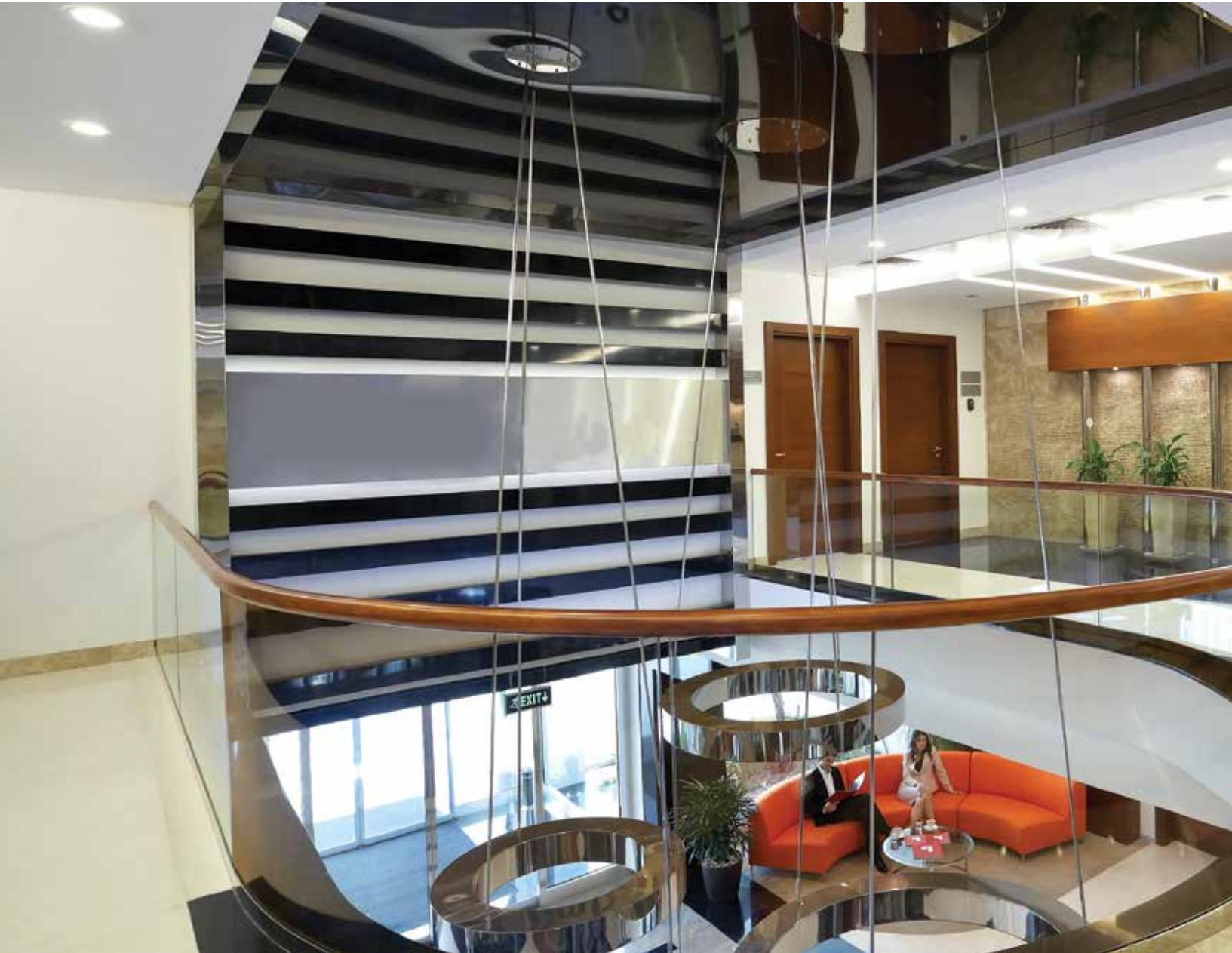


**bak**ambalaj

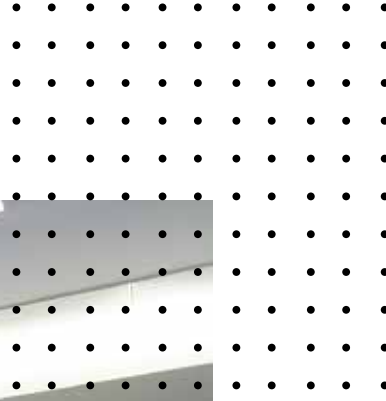




Packaging  of for all ages







Müşteri memnuniyeti ve pazar odaklı hizmet anlayışına sahip bizler, ürünlerinize anlamlı katkılar sağlayarak değer yaratan bir iş ortağınız olmaktan kıvanç duyuyoruz.

## 1976

- PE Ekstrüzyon'a geçildi
- Ürün yelpazesi genişletildi

## 1995

- Yeni bir polietilen ekstrüzyon hattı
- 2 adet yeni, geniş enli, 7 renkli rotogravür baskı hattı devreye girdi

## 1997

- AIB (American Institute of Baking)'den Hijyen ve Gıda Güvenliği sertifikaları alındı
- 1 adet yeni, 8 renkli flekso baskı makinesi
- 1 adet solventsiz laminasyon hattı ve 4 adet dilme makinesi kuruldu

## 1999

- Ekmek ambalajı tesisi kuruldu

## 2002

- 1 adet yeni, 10 renkli baskı makinesi
- 2 adet solventli ve solventsiz laminasyon hattı
- 1 adet 3 katlı ekstrüzyon hattı yatırımı devreye girdi

## 1973

- Bak Ambalaj, Enver Bakioğlu tarafından İzmir'de kurularak, 2.000 m<sup>2</sup>'lik fabrika binasında faaliyete geçti

## 1990

- Şirket, İzmir'de 22.000 m<sup>2</sup>'lik yeni modern üretim tesisine taşındı

## 1996

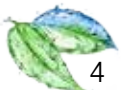
- ISO 9002 sertifikası alındı

## 1998

- Bak Ambalaj'ın %25 hissesi, İstanbul Menkul Değerler Borsası'nda halka açıldı
- 1 adet yeni, 9 renkli tıfdruk hattı kuruldu

## 2000

- Bak Ambalaj, üretiminin %45'ni ihraç ederek 13,6 milyon Dolar'lık dışsatım seviyesine ulaştı
- BRC/IOP sertifikası alındı



## 2006

- Yeni renk yönetim sistemi uygulanmaya başlandı

## 2008

- Japonya'da yapılan törende Bak Ambalaj TPM "Mükemmellik" ödülünü aldı

## 2013

- 11 renkli rotogravür makine yatırımı tamamlandı
- Avrupa'daki lojistik faaliyetlerini merkezileştirmek amacıyla Hollanda'da Avrupa Lojistik Merkezi kuruldu

## 2015

- İhracat operasyonlarına yönelik %100 Bak Ambalaj iştirakiyle, Bak Ambalaj Dış Ticaret A.Ş. kuruldu
- Avrupa pazarına yönelik ilk yurtdışı şirketimiz Bak Flexibles BV Hollanda'da kuruldu
- Bilgi Güvenliği Yönetim Sistemleri çalışmaları sonucunda ISO 27001 sertifikası alındı

## 2016

- Solvent geri kazanım tesisi yatırımı başlatıldı
- Ege Orman Vakfı ve Carbon Trust işbirliği ile "İşletmeler İçin Çevresel Ayak İzi Projesi" kapsamında Çevresel Ayak İzi Etiketleme Sisteminin uygulama çalışmaları başladı

## 2004

- Ayakta durabilen poşet (pouch) üretimine başlandı

## 2007

- 3. üretim tesisi BAK- 2 devreye alındı
- Sedex B üyeliği alındı
- 1 adet yeni flekso hattı, dilme ve laminasyon makineleri devreye girdi

## 2012

- Lojistik merkezi olarak BAK-3 devreye alındı
- Dilme, aktarma, depolama ve nakliye süreçleri BAK-3 e taşındı
- 2008 yılında alınan TPM "Mükemmellik" ödülünün ardından "Devamlılık" ödülü kazanıldı.
- Helal sertifikası alındı

## 2014

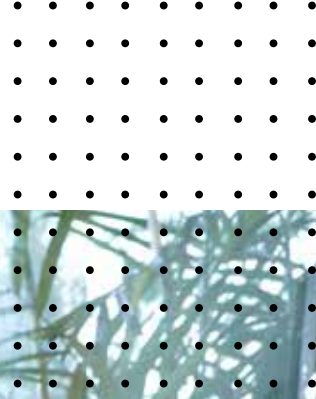
- Almanya'da bir irtibat ofisi kuruldu
- 10 renkli flekso baskı makine yatırımı tamamlandı
- İş Sağlığı ve Yönetim Sistemleri ile ilgili çalışmaları tamamlanarak OHSAS 18001 sertifikası alındı
- Tandem tripleks laminasyon makinesi ve 2 yeni dilme makinesi devreye girdi



# Müşteri Odaklı Yenilikçi Teknoloji'de Sektörün Öncüsü







Türkiye'nin önde gelen lider fleksibil ambalaj üreticisi ve en büyük ihracatçısı olan Bak Ambalaj, güçlü sermaye yapısı tecrübeli ve dinamik çalışanları, müşteri odaklı yaklaşımı ve yenilikçi uygulamaları ile 1973'ten bu yana çeşitli sektörlerin önde gelen firmalarına hizmet vermektedir.

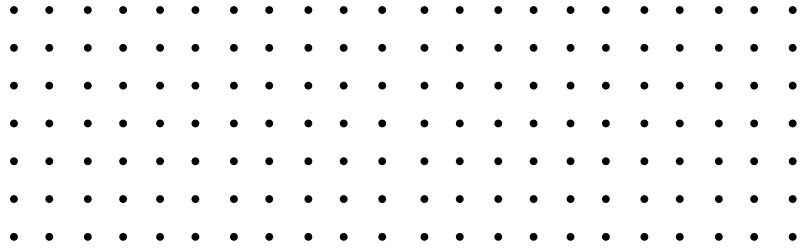


# 5 Tesiste Dünya Markaları için Üretim

Bir Bakiöglü Holding kuruluşu olan Bak Ambalaj, İzmir Atatürk Organize Sanayi Bölgesi'nde bulunan beş ayrı tesiste faaliyetlerini yürütmekte ve bu sayede müşterilerine sürdürülebilir ve yüksek kalitede hizmet sağlamaktadır.

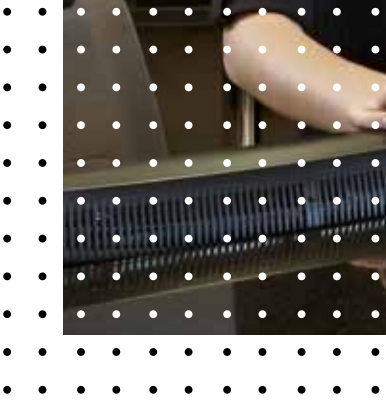
Bak Ambalaj 600'ü aşkın çalışanı ile çeşitli sektörlerle baskılı, baskısız ve laminasyonlu olarak fleksibil ambalaj üretmektedir ve gelişime ayak uyduran sürekli yatırımlarıyla üretim kapasitesini ve ürün çeşitliliğini istikrarlı olarak artırmaktadır.







# Bak Ambalaj dünya pazarlarında







Global pazarda kalitesini kanıtlayan Bak Ambalaj, Dünya genelinde 40 ülkede 200'ü aşkın firma için üretim yapmaktadır.

Bak Ambalaj üretiminin %80'ini ağırlıklı olarak Batı Avrupa ülkelerine ihraç etmek suretiyle ülkemizin ihracatına önemli katkıda bulunmaktadır.

Güçlü lojistik firmalarıyla işbirliği içerisinde olan Bak Ambalaj müşterilerine farklı çözümler sunmaktadır:

- › Dünyanın her yerinde kapıdan kapıya teslimat
- › İzmir, Hollanda, Almanya, İsveç, İtalya, Birleşik Krallık ve ABD'de merkezi depolama
- › Konsinye stok yönetimi olanakları



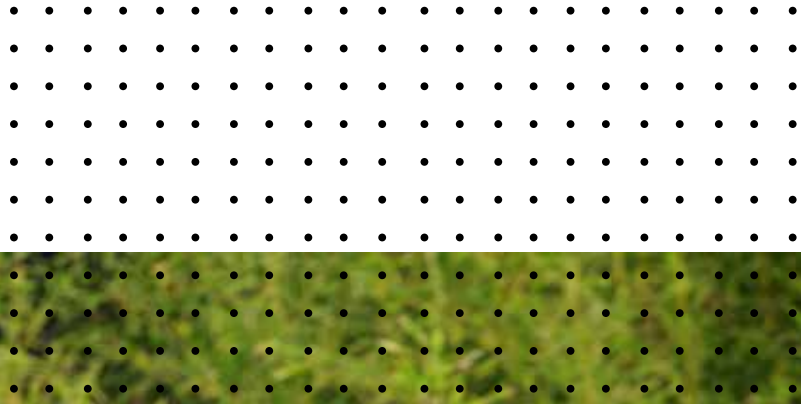
# Üretim Olanakları

Sahip olduğumuz esneklik ve bilgi birikimi sayesinde, müşterilerimizin sürekli değişen ihtiyaçlarına yönelik yaratıcı çözümler sunuyoruz.

## **Teknik Yeteneklerle Birleşen Mükemmel Servis:**

- › Sürekli hizmete hazır yetkin satış sonrası servis
- › Proaktif proje yönetimi ile etkili, teknik ve yaratıcı çözümler
- › Ürün gereksinimine uygun deneme olanakları
- › Baskı hazırlığından teslimata kadar bilgisayar destekli iş takibi
- › Teslim sonrası tam teknik destek ve danışmanlık







# Gereksinimleriniz esin kaynağımızdır

Bak Ambalaj istek ve taleplerinize uygun çok çeşitli fleksibil ambalaj malzemeleri üretebilmektedir. En zorlu taleplere bile geniş ürün yelpazesi içinde uygun çözümler sunmaktadır.

## KULLANILAN ANA MALZEMELER

**BOPP Film:** Isıl yapışmalı, yalın, şeffaf, metalize, mat, beyaz, pörlize, kaplamalı

**PET Film:** Şeffaf, metalize, kaplamalı, şrink, bükülebilir

**PE Film:** Şeffaf, beyaz, LD, LLD, HD, EVOH, soyulabilir, kağıtsı, bükülebilir, antifog

**Diğer filmler:** CPP, BOPA, Alüminyum, Kağıt, bükülebilir PVC filmler, şrinklenebilir vb.

## ANA PROSESLER

- › Rotogravür baskı
- › Flekso baskı
- › Tutkallı laminasyon
- › Dilme ve sarım
- › Mikro ve makro perforasyon
- › Lazer kesim ve perforasyon
- › Torba üretimi

## UYGULAMALAR

**Farklı paketleme tiplerine uygun tek katlı ve lamineli film bobinleri**

- › VFFS/HFFS makineleri
- › Çevre sarmalı etiketleme
- › Plastik tabaklar için üst kapama ve şekillendirme
- › Bükümleme makineleri

## Manuel ya da otomatik doluma uygun tele dizili torbalar

- › Makro ve mikro perforasyon
- › Metal ya da plastik delikli / Sıcak kaynak bloklama

## Dik duran veya üç tarafı yapışmalı torbalar

- › Düz torbalar
- › Endüstriyel torbalar
- › Körüklü torbalar
- › Tabakalar

## ÖZEL UYGULAMALAR

- › Doğal Kağıt Yüzeyi Hissettiren lak uygulaması (NPTF)
- › Soğuk tutkal
- › Isıl yapışma lakı
- › Mat Lak
- › Kolay açılabilirlik
- › Kolay yırtılabilirlik
- › Yüksek bariyer kombinasyonları
- › Katlanabilir film
- › Dijital kodlama

## Çağdaş Teknoloji

1.1 Milyar m<sup>2</sup> üzerinde üretim kapasitesiyle modern tesislerimiz, en son teknoloji ile donatılmıştır.



### **Baskı Öncesi Hazırlık**

- › Uzman grafik ve dizayn ekibi
- › Baskı öncesinde proaktif danışmanlık hizmeti
- › Reprodüksiyon, dizayn değişiklikleri ve baskı yöntemlerine uyarlama
- › Uygun modern yazılım
- › Güvenilir prova ve dizayn onay sistemi
- › Bağımsız modern silindir işleme tesisleri

### **Rotogravur Baskı**

- › Rotogravür baskı makineleri
- › 11 renge kadar baskı
- › Geniş en (1.300 mm)
- › Kağıt ve plastik filmlere düz ve ters baskı
- › Inline laminasyon
- › Inline soğuk tutkal

### **Flekso Baskı**

- › 10 renge kadar baskı yapabilen flekso baskı makineleri
- › Kağıt ve plastik filmlere düz ve ters baskı
- › 1.220 mm baskı eni
- › Yüksek hızda tire ve tram baskı
- › Son teknoloji bilgisayar destekli merdane sistemi

### **Laminasyon**

- › Yüksek hızlı 6 laminasyon makinesi
- › 4 kata kadar tutkallı laminasyon
- › Geniş en (1.300 mm)
- › Solventli ve solventsiz laminasyon

### **Dilme**

- › 18 sete kadar dilme yapabilen dilme makineleri
- › Lazer kesim ve kod baskı uygulamaları
- › Doctor aktarma makineleri

### **Mikro Perforasyon**

- › Sıcak iğneli perforatörler
- › Maksimum 1.400 mm bobin eni
- › 5, 9, 16, 25 delik/cm<sup>2</sup>



### **Tele dizili torbalar**

- › BOPP, CPP and LDPE filmler
- › Torba eni: 90 - 400 mm
- › Torba boyu: 210 - 1.000 mm
- › Dip körüğü
- › Her iki yüze 2 ila 8 makro perforasyon
- › Lineer perforasyon
- › Oval dip kesimi

### **Katlama**

- › Yüksek hızda, düzgün sarımlı katlama makineleri
- › Maksimum 750 mm katlama eni

### **Makro Perforasyon**

- › 2 adet makro perfore makinesi
- › Bobin eni: 1.200 mm'e kadar
- › Delik çapı: 5 - 8 mm

### **Dik Duran Ve 3 Kenarı Yapışmalı Torbalar**

- › Torba eni: 80 - 1.000 mm
- › Torba boyu: 100 - 600 mm

# Ürünler

## Bisküvi Ürünleri

Bisküvi, kraker, kek, ekmek...

Bak Ambalaj sektörünün önde gelen bisküvi ve kek ambalajı üreticilerinden biridir. Bisküvi ve kek endüstrisine, çok katlı ve baskılı yapıdaki film ve folyolar da dahil olmak üzere mevcut tüm materyaller ile ürün sağlanmaktadır.

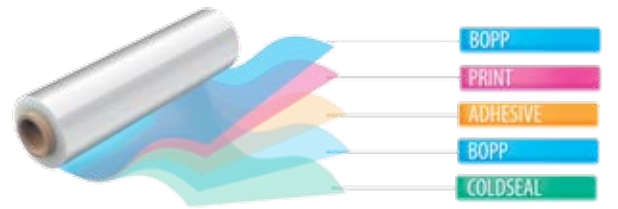
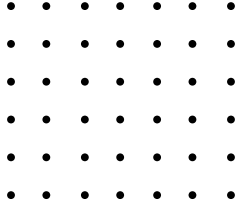




## Çikolata ve Şekerlemeler

Çikolata, gofret, sakız ve şekerleme çeşitleri...

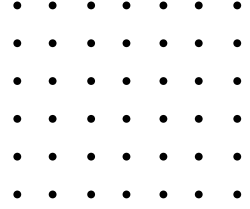
Farklı özellikteki film kombinasyonları ile, inline laminasyon makinelerimizde ısı yapışmalı ve soğuk tutkal uygulamaları içeren ambalajlar sağlıyoruz.



## Cips ve Çerezler

Mısır ve patates cipsleri, kuruyemiş...

Bariyer metalize veya alüminyum lamineli film kombinasyonları ve yüksek kaliteli baskı ile, raf ömrü optimizasyonu ve ambalajda üstün görsel görünüm sağlıyoruz.





## Kuru Gıda, Maya ve Makarnalar

Hazır içecek, Süt tozu, Kuru Maya, Baharatlar, Kuru Meyveler,  
Makarna, Baklagiller, Tahıllar, Tuz

Kuru-toz gıda, baharat ve karışım ambalajları için, ihtiyaca yönelik olarak plastik/alimünyum lamineli yapılarda, çeşitli baskı tiplerinde alternatifler sağlıyoruz.

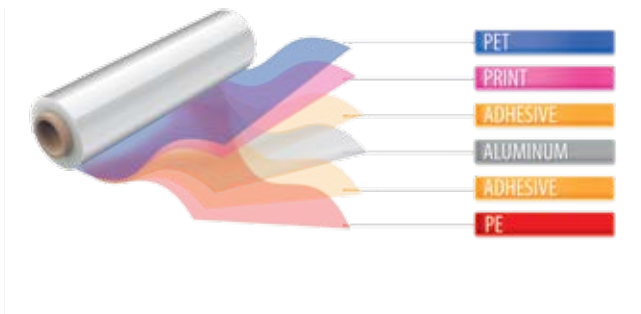
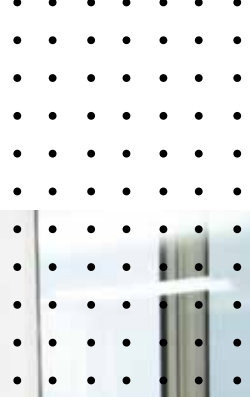




## Kahve ve aylar

Kahve (oėđütölmüş, çözünebilir, kavrulmuş) ve ay...

Tüm ambalaj formları için özel olarak geliştirilen çok katlı yapılar ile, kolay açılma ve mükemmel yapışma özellikleri sayesinde ürünleriniz için yüksek koruma sağlıyoruz.



## Sebze ve Meyveler

Taze Meyve ve Sebzeler...

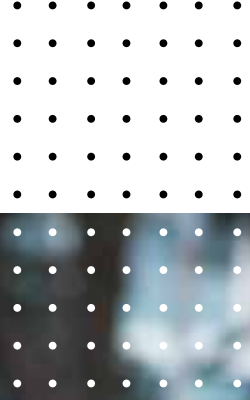
Makro, mikro ve lazer perforasyon olanaklarımız ile, taze meyve ve sebzeleri koruyan Premium ambalajlar sağlıyoruz. Baskısız ürün veya flekso baskılı ya da 11 renge kadar baskı imkanı sağlayan rotogravür baskılı ambalajlar ile ürünlerinizin tazeliğini koruyoruz.



## Donmuş Yiyecek & Dondurmalar

Donmuş yemekler, donmuş meyveler ve sebzeler, dondurma...

Donmuş yiyecekler ve dondurmalar için, tek katlı yapıdaki filmler ile yüksek kalitede baskılı ve özel lak uygulamalı veya lamineli film yapılarında baskılı ürünler sağlıyoruz.





## Evcil Hayvan Yemleri

Kuru & Taze evcil hayvan gıdaları, evcil hayvan atıştırmalıkları

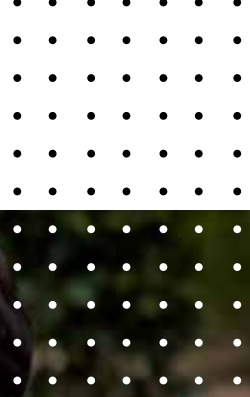
Duyuları insanlardan çok daha fazla gelişmiş olan evcil hayvan dostlarımıza yönelik olarak yüksek kalitede retort uygulamasına uygun ambalaj tasarımları yapıyoruz.



## Doypack (Dik duran, 3 kenar yapışmalı) torbalar

Çay, Kahve, Soslar, Kuru Gıdalar ve Sıvılar

Doypack ambalajlarımız, çevreci ve kullanışlı oluşlarından dolayı özellikle kuru gıda ve tüm sıvı gıda veya gıda dışı ürünlerde başarı ile kullanılmaktadır.





## Ev ve Kişisel Bakım

Deterjanlar, ıslak mendiller

Bak ambalaj, ev hijyeninde kullanılan sıvı veya toz deterjanlar, temizleyiciler, ıslak mendiller gibi yüksek kalitede ürünler için lamineli filmler sağlamaktadır.





## Et ve süt rnleri

Her tipte yoęurt ve peynir kapları için üst folyolar...

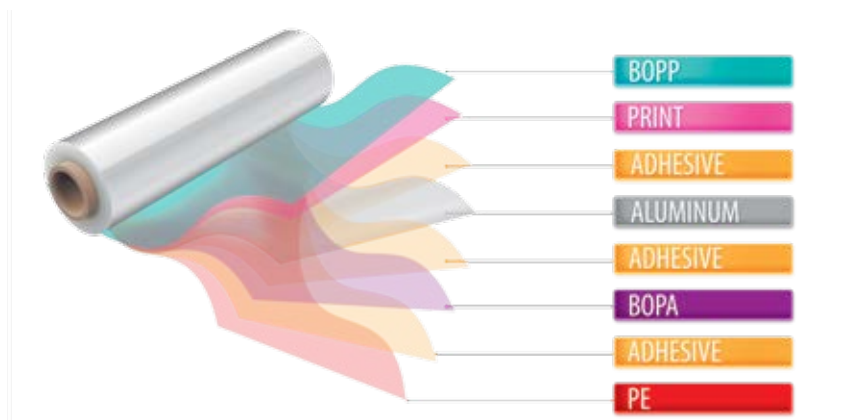
İřlenmiř veya taze et ürünleri ve her türde süt ürünü için fleksibl ambalajlar üretiyoruz.



## Gıda dışı rnler

Kimyasallar, Endüstriyel Uygulamalar

Esnek ambalajlar endüstriyel uygulamalarda sıklıkla kullanılmaktadır. Bak ambalaj, gıda ambalajlarında geçerli olan hassas üretim parametrelerini gıda dışı ürünler içinde kullanmaktadır.





# Kalite ve Sertifikalar

Tüm süreç ve operasyonlarda sürekli gelişmeyi ilke edinen Bak Ambalaj'da kalite kültürü bir yaşam biçimidir. **ISO 9001, ISO 18001, ISO 22000, ISO 27001, AIB, BRC** ve **HALAL** sertifika kapsamlarında Bak Ambalaj düzenli olarak haberli ve habersiz denetimlerden geçmektedir.

- Gıda güvenliğine uygunluk (GMP / HCCP)
- Zararlı kontrolü
- Operasyonel metodlar ve personel uygulamaları
- Mühendislik ve bakım
- Temizlik uygulamaları
- Bilgi güvenliği yönetimi

Bak Ambalaj ayrıca SEDEX üyeliğine sahiptir ve bu üyelikle duyarlı ve etik tedarikçi statüsünü kanıtlamaktadır.

TPM (Toplam Üretken Bakım) Bak Ambalaj'da uzun soluklu bir proje olup hedefleri:

- Verimliliği ve rekabet yeteneğini arttırmak,

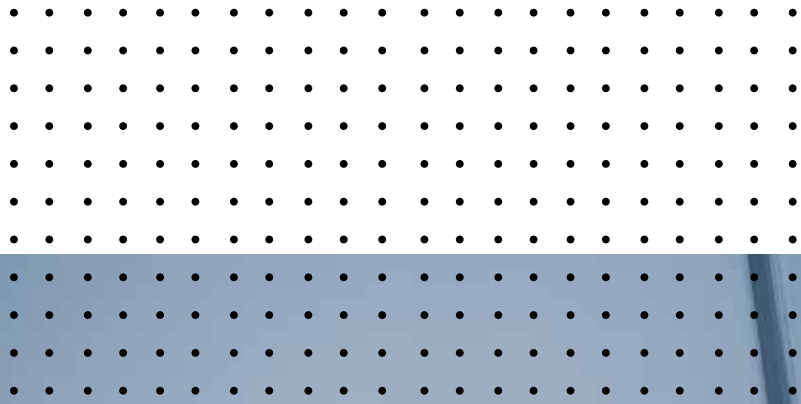
- Çalışanlarının yoğun katılımı ve devamlı eğitim programlarıyla verimlilik ve sürekli iyileşmeler sağlamaktır

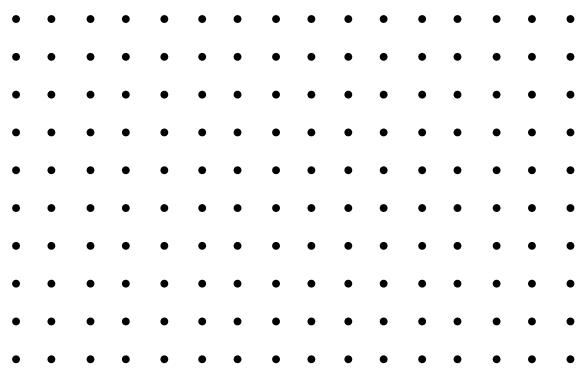
Ar-Ge ve Kalite Kontrol laboratuvarlarında modern test cihazları ile donatılmış olan Bak Ambalaj, yenilikler geliştirmek, iş ortaklarına ve hissedarlarına katma değer yaratmak için sürekli olarak ölçme, değerlendirme ve deneme çalışmaları yürütmektedir.

- Solvent kalıntısı (gaz kromatografisi)
- Isıl tutkal yapışma kuvveti
- Soğuk tutkal yapışma kuvveti
- Kopma / uzama mukavemeti
- Laminasyon kuvveti
- Barkod okunurluğu
- WVTR/OTR
- COF
- pH
- Optik densite
- Kalınlık
- Ağırlık
- Dijital ölçer ile ölçü belirleme
- Sızıntı Mukavemeti









# İnovasyonlar

Bak Ambalaj, sahip olduğu tecrübeli, dinamik Ar-ge ekibi ve geniş deneme olanakları sayesinde, müşterilerine yenilikçi ambalajlar yaratmakta danışmanlık eder ve bu sayede işlerinin büyümesine katkı sağlar. Yenilikçi yaklaşımımızdaki kilit itici güçlerimiz; yüksek kalite ve tam müşteri memnuniyetidir. İnovasyon ekibimiz, tam donanımlı laboratuvarlarımızda, müşterilerimizin satış noktalarındaki ürünlerini farklı kılacak yaratıcı fikirler sunarken sürdürülebilir, tekrarlanabilir, uygun maliyetli çözümler araştırırlar.

## **Kimyasal Analiz:**

- FTIR - Fourier Dönüşümlü Infrared Spektrofotometre

## **Thermal Analiz:**

- DSC - Diferansiyel Taramalı Kalorimetre

## **Bariyer Analiz:**

- WVTR- Nem Geçirgenliği Tayin Cihazı
- OTR - Oksijen Geçirgenliği Tayin Cihazı
- Gelbo

## **Mekanik Analiz:**

- Sürtünme Katsayısı
- Çekme ve gerdirme özellikleri
- Bükülmezlik özellikleri





# Çevre ve Sürdürülebilirlik

Bak Ambalaj çevreye önem vermekte ve sorumlu bir tavır sergilemektedir.

Kullandığımız doğa dostu hammaddeler ve çevre dostu olan tüm üretim süreçleri sayesinde Bak Ambalaj olarak geleceği koruduğumuzdan eminiz.

1995 yılında kurulan “Ege Orman Vakfı” ile, Bak Ambalaj ve kardeş şirketleri İzmir çevresindeki yanmış ormanların tekrar ağaçlandırılmasına katkı sağlamaktadırlar.

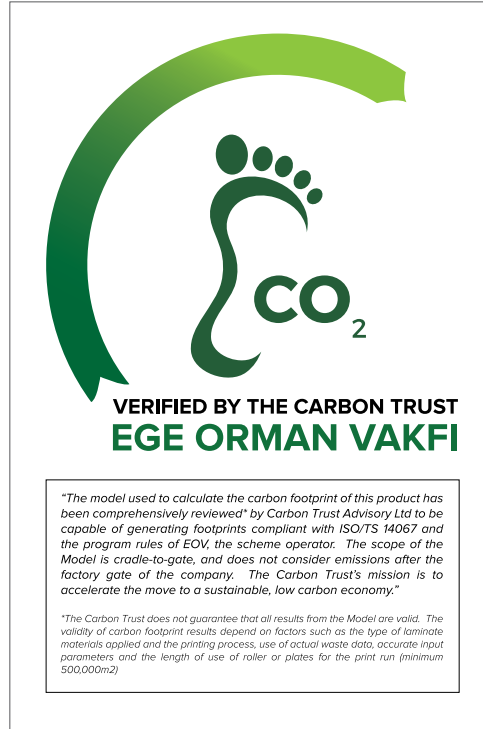
Bak Ambalaj, iklim değişikliği hakkındaki yapılanmasını müşterilerine açıklamak için 2010 yılından beri Karbon Saydamlık Projesine raporlama yapmaktadır.

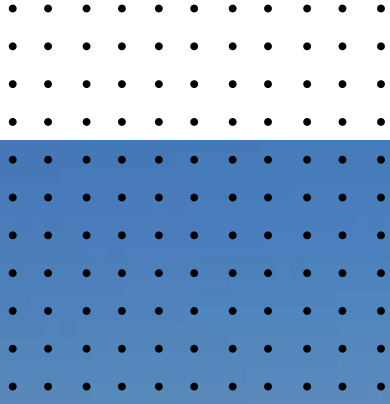
## Karbon Ayakizi

Bak Ambalaj, AB ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından desteklenen Karbon Ayakizi Projesine katılım sağlamıştır. Karbon yönetiminde küresel lider olan Carbon Trust, proje ortağıdır. Bak Ambalaj, içinde bulunduğu sektörün aktif lider olması gerektiğine ve küresel iklim değişikliği hedeflerine ulaşmada, düşük karbon ekonomisinde itici güç olarak hareket etmesi gerektiğine inanmaktadır. Karbon saydamlık projesinin amacı, sera gazı emisyonlarının azaltılması ve kullanılabilir su kaynaklarının korunmasıdır.

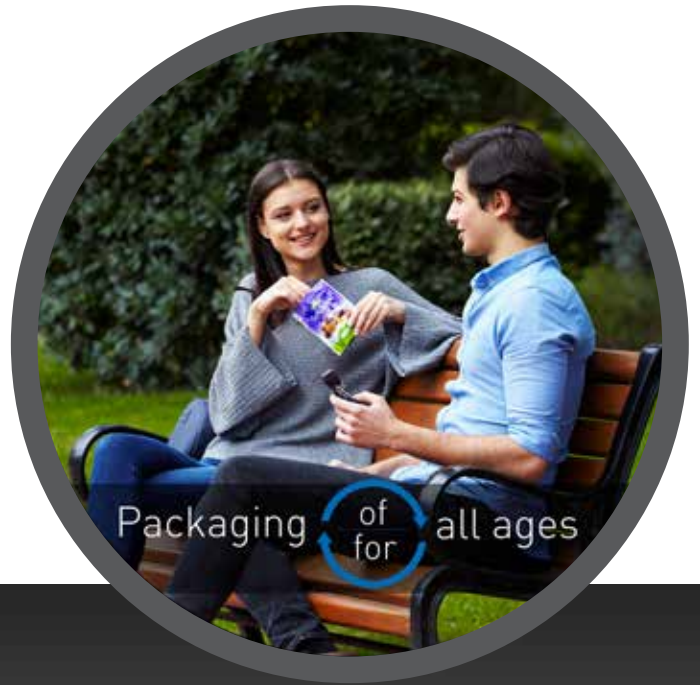
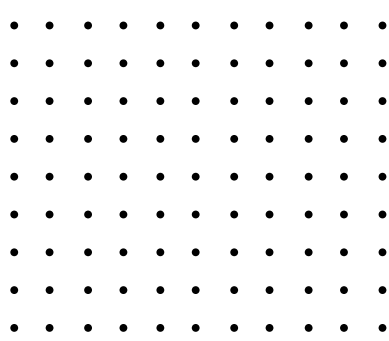
## Bu proje ile Bak Ambalajın hedefleri;

- Carbon Trust UK tarafından verilen, Karbon ayakizi sertifikasına sahip olmak
- Projeyi iş süreçlerimize entegre ederek daha sürdürülebilir ürünlerin geliştirilmesi
- Tüm iş süreçleri optimize etmek ve ambalaj materyallerinin sürdürülebilirliğini geliştirmek
- Müşterilerin karbon ayakizini azaltmak
- Çevresel farkındalığı arttırmak
- Karbon salınımını azaltmak

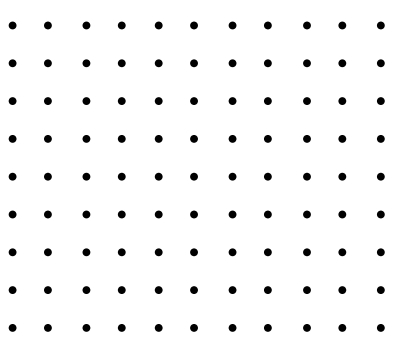










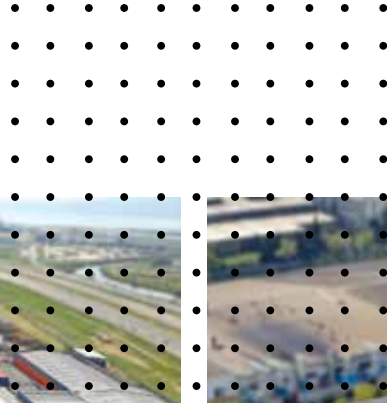


Packaging of for all ages



Packaging of for all ages





BAK 1



BAK 2



BAK 3



EKBAK

# bakambalaj

Atatürk Organize Sanayi Bölgesi 10002 Sk. No: 45 Çiğli - İzmir - TÜRKİYE

Tel: (+90 232) 376 74 50 Faks: (+90 232) 376 77 77 - 376 74 58

e-mail: info@bakambalaj.com.tr

[www.bakambalaj.com.tr](http://www.bakambalaj.com.tr)

**bakioğlu**  
HOLDING

**bak**ambalaj