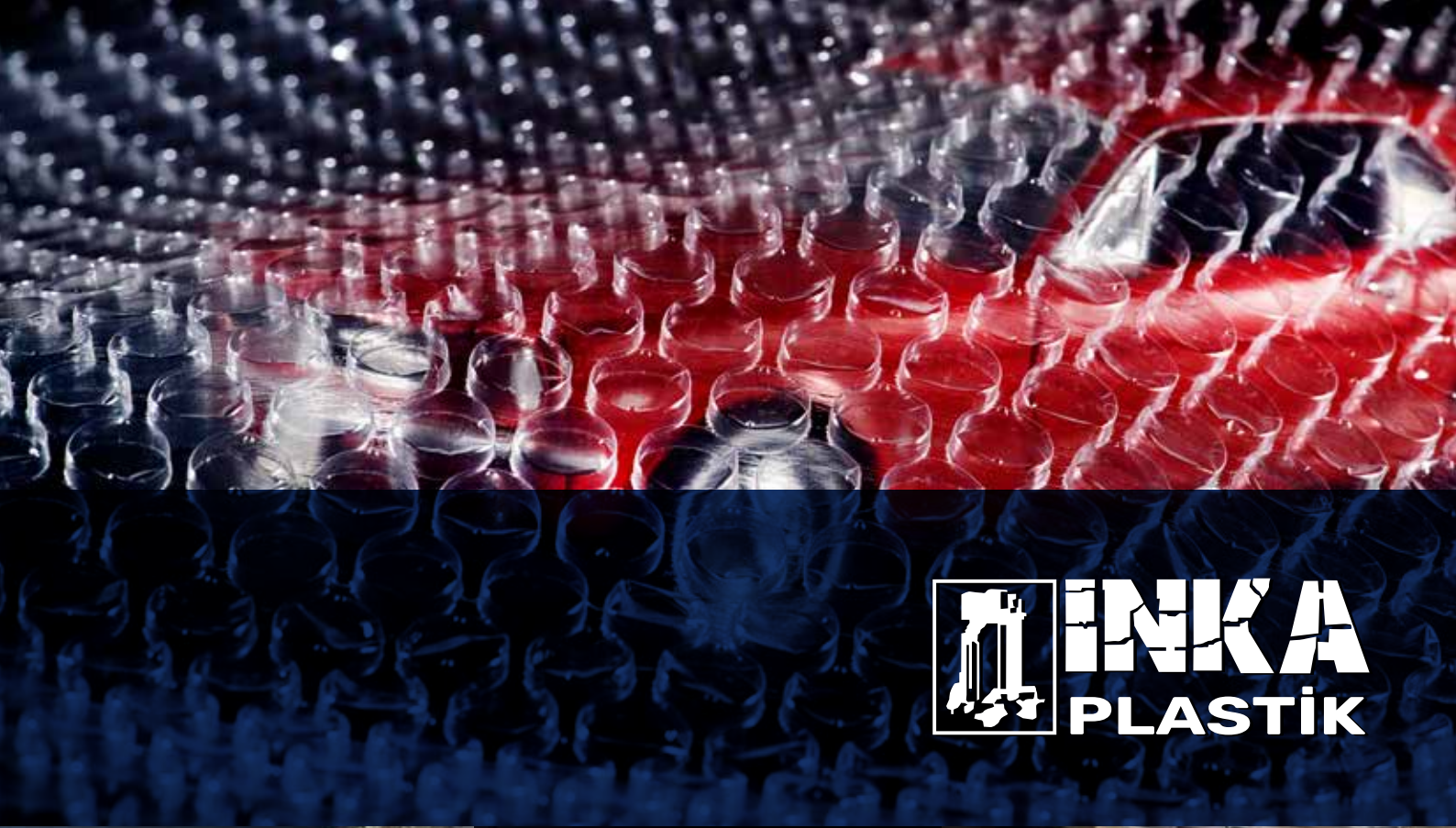


AY Granül Üretimi **PE** Film Üretimi Balonlu Film Üretimi

inkaplastik.com.tr



INKA
PLASTİK



1980
INKA
Grup



01

İçindekiler

04

AYPE Granül Üretimi

- > AYPE Ara Kalite Granül Üretimi
- > AYPE Naturel Granül Üretimi
- > AYPE Renkli Granül Üretimi

08

AYPE Film Üretimi

- > AYPE Film (Alçak Yoğunluk Polietilen Filmler)
- > AYPE Shrink Rulo Film
- > Palet Örtüsü Shrink Torba Film
- > Beton Altı Filmi
- > Örtülük Branda Filmi
- > Yatak ve Baza Naylonu
- > Dökme Torba Film - Çöp Torbası - Zirai Torba

13

AYPE Balonlu Film Üretimi

- > Rulo Balonlu Naylon Film
- > Lamineli Balonlu Naylon
- > Balonlu Naylon Torba-Yaprak

16

Diğer Ürünler

- > Plastik Masura
- > Streç Film
- > Koli Bandı

02



03

Hakkımızda

İnka Şirketler Grubu bünyesinde 11 Nisan 2005 tarihinde faaliyete geçmiş olan şirketimiz, 6500 metrekare kapalı alana sahip fabrikasında yıllık yaklaşık 3.600 ton Balonlu film ve PE film ile yıllık 3.700 ton granül üretim hacmiyle müşterilerinin çeşitli balonlu ambalaj ve PE film taleplerini karşılamaktadır.

AYPE Granül Üretimi



04

AYPE Granül Üretimi

İnka Plastik olarak 2015 yılında kendi hammadde ihtiyacımızın karşılanması amacıyla kurulan PE geri dönüşüm hattımız teknolojik yatırımlarla sektöründe öncü konuma gelmiştir. Lazer filtre, üçlü kompakt sistem ve yıkama sistemleri ile ilgili yatırımlarla birlikte kalitemiz ve üretim kapasitemiz artmış, yıllık 3.700 tona ulaşmıştır.

Yurtiçi ve yurt dışından tedarik edilen ambalaj atıkları öncelikle bantlarda fiziksel bir ayrıştırmadan geçirilerek renklerine göre sınıflandırılır. Sonrasında shredder makinesi ile küçük parçalara ayrılarak yıkama hattına gönderilir. Yıkama hattından sonra ürün susuzlaştırılarak granül ekstruderlerine gönderilir. Ardından lazer filtre ile içerisinde bulunan kirlenmelerden tamamen kurtularak granül hale gelmiş olur.

“Yıllık üretim kapasitemiz artarak 3.700 tona ulaşmıştır”



AYPE Near Prime Granül



AYPE Siyah Granül



Genellikle fabrikalardan temin edilen temiz, baskısız şeffaf atıklardan elde edilmektedir.





AYPE Granül Kullanım Alanları

- > AYPE FİLM
- > AYPE TORBA
- > ÇÖP POŞETİ
- > AYPE ENDÜSTRİYEL PAKETLEME
- > BALONLU NAYLON FİLM
- > BORU VE EK PARÇALARI
- > DAMLAMA SULAMA BORUSU
- > ELEKTRİK BORUSU
- > LEVHA ÜRETİMİ

07

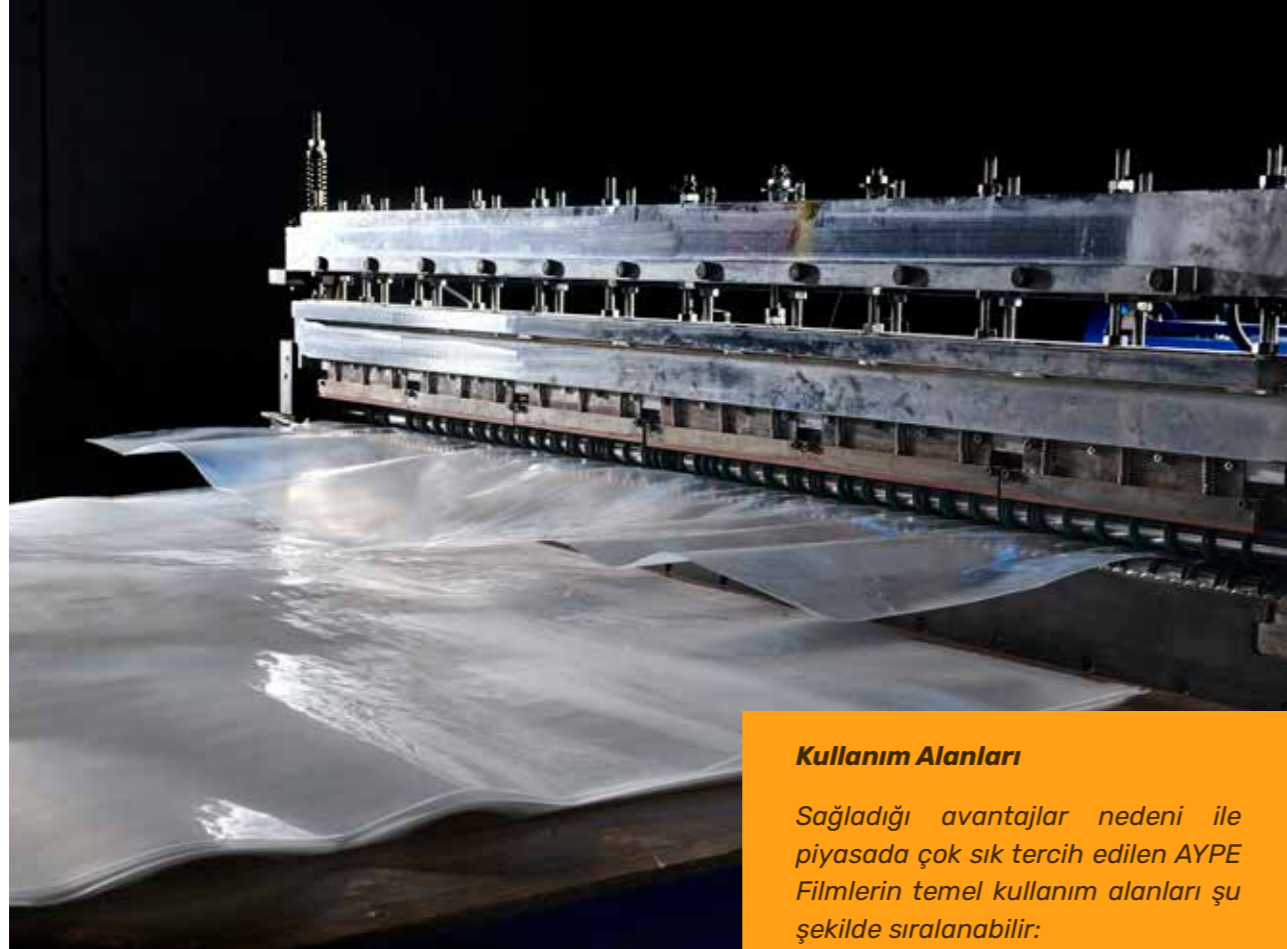


AYPE Film Üretimi

08

AYPE Film (Alçak Yoğunluk Polietilen Filmler)

“Yüksek ısı yapışma seviyesi”



Kullanım Alanları

Sağladığı avantajlar nedeni ile piyasada çok sık tercih edilen AYPE Filmlerin temel kullanım alanları şu şekilde sıralanabilir:

Düşük yoğunluğa sahip olan Alçak Yoğunluklu Polietilen (LDPE), petrolden elde edilen bir tür termoplastiktir. Yoğunluk seviyesi 0,910 – 0,940 g / cm³ arasında olup esnek ve şeffaf yapıdadır. LDPE FILM ürünleri, sunduğu çeşitli avantajlar sayesinde en çok tercih edilen ambalaj malzemelerinden biri olmuştur.

Film Genişliği: 20cm. – 300cm. arası.

Film Kalınlığı: 30mic – 200mic arası.

Özellikleri

Yüksek ısı yapışma seviyesine sahiptir.

Son derece iyi optik ve mekanik özelliklere sahiptir.

%100 geri dönüştürülebilir ve çevre dostu bir üründür.

Nemden ve tozdan korur.

Ekonomiktir.

Farklı renk ve özelliklerde üretilebilir.

Suya dayanıklıdır.



Shrink filmler ısı uygulandığında, kapladığı her şeyin üzerine sıkıca büzülür. Isı, el tipi bir ısı tabancasıyla uygulanabilir veya ürün ve film, bir konveyör üzerindeki bir ısı tünelinden geçebilir.

AYPE Shrink Rulo Film

Film Genişliği: 20cm. – 300cm. arası.

Film Kalınlığı: 30mic – 200mic arası.

Ambalajlanacak yükün ağırlığına, kullanım ve depolama şartlarına göre filmin kalınlığı değişebilmektedir.

Özellikleri

Alçak yoğunluklu polietilenden üretilir. (LDPE)

Şeffaf ve parlaktır.

İstenen renkte film üretimi yapılabilir.

İstendiği takdirde film içerisine UV ve antistatik katkısı ilave edilebilir.

Rulo şeklindedir.

Shrinkleme işlemi shrink hatları ve fırınları kullanılarak yapılır.

Kullanım Alanları

Sağladığı avantajlar nedeni ile piyasada çok sık tercih edilen AYPE Filmlerin temel kullanım alanları şu şekilde sıralanabilir:

Meşrubat sanayi - Elektrikli ve elektronik aletler - Ev aletleri - Oyuncaklar

Hemen hemen her ürünün taşınması ve depolanması için kullanılabilir.

Palet Örtüsü Shrink Torba Film

Eni: 50cm – 300cm arası.

Film Kalınlığı: 30mic-200mic arası.

Körük: 5cm-70 cm arası.

Özellikleri

Alçak yoğunluklu polietilenden üretilir. (LDPE)

Her türlü paletlenmiş ürünü güneş yağmur ve toz gibi havanın zararlı etkilerinden korumak için kullanılmaktadır.

İçerisindeki ürünü sıkıca sararak paletin dağılmasını önler.

Palet Örtüsü ile ambalajlamada keskin kenarları yırtmadan sarar, esnek ve kuvvetlidir.

Otomatik yada manuel kullanıma uygundur.

Şeffaf ve parlaktır.

İstenen renkte film üretimi yapılabilir.

İstendiği takdirde film içerisine UV katkısı ilave edilebilir.

UV katkısı ile yüksek dayanım ve depolamada uzun ömür elde edilir.

İsteğe göre statiklenmeyi önlemek için Antistatik kullanılabilir.

Bloklaşmayı önlemek için antiblok kullanılabilir.

Yüksek ısıya dayanıklıdır.

Kullanım şekline göre rulo yada torba şeklindedir.

Shrinkleme işlemi shrink hatları ve fırınları kullanılarak yapılır.



11

Beton Altı Filmi

Örtülük film inşaat sektöründe saha betonu dökülmeden önce zemine yayılarak kullanılır. Betonun hızlı kurumasını engelleyerek betondaki çatlakları minimuma indirir. Genellikle geri dönüştürülmüş malzemeden üretilmektedir.

Örtülük Branda Filmi

Çeşitli ölçü ve uzunluklarda üretilen polietilen (PE) brandalar geniş alan uygulamaları ve kullanımları için idealdir. Büyük ölçü mamullerin kaplanmasında veya geniş alana yayılmış çalışmalarda kullanılmak üzere brandaların kullanım yerleri çeşitlilik göstermektedir. İnşaatlarda zemini tozdan korumak için de kullanılmaktadır.

Yatak ve Baza Naylonu

Yatak ölçülerine uygun olarak körüklü perfore torba veya otomatik makinelere uygun şekilde üretilmektedir.

“ Çeşitli ebat ve renklerde endüstriyel çöp torbası, tıbbi atık torbası, ağır moloz torbası, silaj torbası üretimimiz bulunmaktadır.”

Dökme Torba Film - Çöp Torbası – Zirai Torba

Paletsiz ürünlerin paketlenip ambalajlanmasını, depolanmasını, taşınmasını, nakliyesini kolaylaştırmak ve ürünleri dış hava koşullarına karşı korumak amacı ile yaygın olarak kullanılan ekonomik bir çözümdür. Endüstriyel PE torbalar istenilen özellik ve ebatla siparişe göre özel üretim yapılması nedeni ile birçok alanda tercih edilmektedir. Karton koli, varil, kutu gibi diğer ambalajlarla beraber de kullanılabilir.

Ayrıca çeşitli ebat ve renklerde endüstriyel çöp torbası, tıbbi atık torbası, ağır moloz torbası, silaj torbası üretimimiz bulunmaktadır.

12



AYPE Balonlu Film Üretimi

AYPE Balonlu Film Üretimi

İki adet polietilen film tabakasının arasına balonlu bir ara kat oluşturarak, lamine edilen bir ambalaj malzemesidir. Böylelikle sarıldığı ürünlerin etrafında hava yastığı vazifesi görerek, ürünlerinizin her türlü hava şartından ve darbelerden korunmasını sağlar.



Balonlu Naylon Ambalaj, son ürünün pazarlanmasındaki önemi sebebiyle günümüzün vazgeçilmez koruyucu ambalaj ürünlerinden biri olmuştur.

Balonlu naylonlar, Orijinal (1. Kalite) ve geri dönüşümden elde edilen çeşitli kalitelere üretilmektedir.

Balonlu Naylon filmler 2 katlı ve 3 katlı (sandviç) olarak, müşteri isteğine göre üretilir.

Rulo Balonlu Naylon Film

Balonlu naylon rulolar çeşitli kalitelere ve ölçülerde ürettiğimiz ve stokladığımız ürünlerdir.

Kolay kullanımı ve ekonomik bir ambalajlama çözümü sunması ile oldukça fazla tercih edilen ürünlerdir.



Balon Çapı	Balon Yüksekliği	Gramajı	Ürün Özelliği ve Satış Şekli
10 mm	5 mm	90 gr/m ² 135 gr/m ²	100 cm - 200 cm arasında muhtelif ebatlarda stoklarımızda bulunmaktadır. Ayrıca 10 cm enden 200 cm ene kadar istenilen ölçülerde üretilebilmektedir.
10 mm	5 mm	120gr/m ² 'den 250gr/m ² 'ye kadar	10 cm enden 200 cm ene kadar istenilen ölçülerde üretilebilmektedir.
20 mm	7,5 mm	120gr/m ² 'den 250gr/m ² 'ye kadar	10 cm enden 200 cm ene kadar istenilen ölçülerde üretilebilmektedir.
20 mm	7,5 mm	160 gr/m ² 'den 300gr/m ² 'ye kadar	10 cm enden 200 cm ene kadar istenilen ölçülerde üretilebilmektedir.

Lamineli Balonlu Naylon

Bir veya daha çok malzemenin (Baskılı film, Kağıt, PE Şilte, Alüminyum folyo, Nonwoven Kumaş (tela) vb.) ısı ile işleme balonlu naylon üzerine yapıştırılarak kaplanması sonucu malzeme mukavemetini arttırmak, bariyer özelliği sağlamak, yumuşak dokunuşlu yüzeyler elde etmek veya reklam amacı için uygulanan bir yöntemdir.

Uygulamalar

-Baskılı Film Laminasyonu -Kraft ve Sülfite Kağıt Laminasyonu -Tek ve Çok Katlı Alüminyum Laminasyonu -P.E. Köpük (Şilte) Laminasyonu - P.P. Nonwoven Kumaş (Tela) Laminasyonu

Kullanım alanları

- Mobilya Sektörü - Elektrik ve Elektronik Sanayi - Panel Radyatör Sanayi - Otomotiv Sanayi - Eşya Taşımacılığı (Evden eve taşımacılık sektöründe battaniye yerine) - El ve ev aletleri üretim sanayi

Balonlu Naylon Torba-Yaprak

Hassas ürününüze hem koruyuculuk hem de güzel bir sunum kazandırmak için ürününüze en uygun ölçüye göre torbalar üretilmektedir.

Öncelikle istenilen ölçüde yarı mamul olarak üretilen jumbo balonlu naylon rulolar torba makinesi ile gereken bölgeler yapıştırılarak perfore rulo veya dökme olarak istenilen ölçülerde imal edilmektedir.

Kullanım alanları

- Mobilya ve Ağaç işleri Sanayi - Elektrik ve Elektronik Sanayi
- Otomotiv Sanayi - El ve ev aletleri üretim sanayi
- Ambalajlama gerektiren tüm sektörler



Diğer Üretimler



Plastik Masura

Plastik masura, üretimini yapmış olduğumuz rulo filmlerin sarıldığı üründür.

Suya ve neme dayanıklıdır. Böylece üzerine sarılan malzemenin sonuna kadar kullanılmasını sağlarlar.

Plastik masuralar sudan etkilenmediği için defalarca kullanılabilir.

Darbelere karşı son derece dayanıklıdır ve darbe alsalar bile işlevlerini sağlıklı bir şekilde devam ettirebilirler.

Geri dönüşümleri oldukça kolaydır ve işlenip, yeniden plastik üretiminde kullanılabilirler.



Streç Film

Uygulaması pratik, ekonomik bir yük sarma ve paketleme yöntemidir. Polietilen hammaddelerinden üretilen streç filmler paletli veya paletsiz ürünleri ıslanma, tozlanma ve dağılmaya karşı korur. Streç filmler üstün teknoloji ile üretilmekte olup yırtılmaya karşı dayanıklıdır. Gerdirme ve uzama özelliğine sahiptir. Manuel veya makine ile ambalaj yapma imkanı sağlar.

Streç Film Özellikleri

•Bu ürünler tek ya da çift tarafı yapışkanlı içten veya dıştan kaygan U.V katkılı olarak üretilmektedir.

•Streç Film Otomatik sarma makinelerinde %300'e kadar gerdirilebilir.

Koli Bandı

Her çeşit koli ve ambalaj malzemesinin kapatılması için uygundur.

Koli Bandı yoğunlukla ambalajlama ve paketleme işlerinde kullanılır, seri üretim yapan entegre tesisler uzun metrajlı koli bantlarını tercih etmektedirler, el aparatı veya el ile kullanmayı tercih eden firmalar ise genellikle standart ebat koli bantlarını tercih etmektedirler.

Yapışma gücü yüksektir.

Kendi yüzeyinden kolayca açılır.

Farklı ebat ve özelliklerde koli bantları mevcuttur.



Uygulama Alanları

- Koli Kapatma
- Ambalaj Kapatma
- Ekleme
- Gruplama
- Demetleme



Adres

Fatih Mahallesi 1196 Sokak
No: 3 Sarnıç / İZMİR / TÜRKİYE

Telefon ve Faks

Tel : +90 232 281 20 20
Faks : +90 232 281 55 55

İletişim

info@inkplastik.com.tr