

# ALSA

PLASTİK

---

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





“

## HAKKIMIZDA / ABOUT US

1975 yılında ticari faaliyetlerine başlayan firmamız ambalaj sektöründen birçok farklı sektörde kadar ticari faaliyetlerini devam ettiren bir aile şirketidir.

Alsa Plastik Ambalaj, 2021 yılında Esenyurt Kiraç'ta 6000 m<sup>2</sup> alan üzerine kurulmuş olan bir işletmedir.

Alsa Plastik, yaşam kalitesini artıran, dünyamızın kaynaklarını koruyan ve müşterilerin sürdürülebilirlik hedeflerine ulaşmalarına yardımcı olan ürünler üretmeye kendini adamıştır. Güçlü rekabet ortamına karşı, ürünlerimizin rekabet gücünü artırmayı hedef edindik.

Alsa Plastik günlük hayatımızda her sektörde ve her alanda üretmiş olduğu ürünler ile kaliteye imza atmaktadır. Farklı ebatlarda ve farklı özelliklerdeki ürünler ile global pazarda da adından söz ettirmektedir.

Üretim prosesleri ve Dünya standartlarındaki normları ile hizmet sunulan ve üretim yapılan bütün sektörlerde ürünleri ile rekabet sınırlarını zorlamakta ve maksimum faydayı sağlamak için ARGE çalışmalarını sürdürmektedir.

Our company, which started its commercial activities in 1975, is a family company that continues its commercial activities from the packaging sector to many different sectors.

Alsa Plastik Ambalaj is a business established on an area of 6000 m<sup>2</sup> in Esenyurt Kiraç in 2021.

Alsa Plastik is committed to producing products that improve quality of life, protect our world's resources and help customers achieve their sustainability goals. We aimed to increase the competitiveness of our products against the strong competitive environment.

Alsa Plastik achieves quality with the products it produces in every sector and in every field in our daily life. It has made a name for itself in the global market with its products in different sizes and features.

With its production processes and world-class norms, it pushes the boundaries of competition with its products in all sectors where service is provided and production is made, and continues its R&D studies to provide maximum benefit.

”



## MİSYONUMUZ / OUR MISSION

Tüm çalışanlarımız, ürün ve hizmet tedarikçilerimizle, müşterilerimize en kaliteli, en güvenilir şekilde, kesintisiz olarak plastik ve ambalaj taleplerini karşılamak, tüm bunları yaparken de her kesimin yüzünde memnuniyet dolu gülümseme yaratabilmek ve yaşadığımız Dünya'ya saygılı olmaktr.

To meet the plastic and packaging demands of our customers, with all our employees, product and service suppliers, in the highest quality, most reliable way, without interruption, while doing all this, to create a satisfied smile on the face of everyone and to be respectful to the World we live in.

## VİZYONUMUZ / OUR VISION

Firmamız plastik ve ambalaj sektöründe etkinliğini ve verimliliğini artırmayı hedef edinerek, kendi uzmanlık alanında sürekli gelişmektedir. Plastik ve ambalaj sektörünün yön belirleyen kuruluşlarından biri olmayı hedefleyen Alsa Plastik kurulduğundan bu yana müşterilerinin talep ve ihtiyaçlarına sürdürülebilir, profesyonel ve güvenilir çözümlerle karşılaşmakta ve bu hedef doğrultusunda çalışmaktadır.

Our company is constantly developing in its field of expertise, aiming to increase its effectiveness and efficiency in the plastic and packaging industry. Aiming to be one of the leading companies in the plastic and packaging industry, Alsa Plastik has been meeting the demands and needs of its customers with sustainable, professional and reliable solutions since its establishment and working towards this goal.

## PET(POLİETİLEN TEREFtalat)

Kısaca PET olarak adlandırılan polietilen tereftalat polyester ailesine ait olan bir maddedir ve biyolojik olarak parçalanabilen ve yarı kristal özellikte bir polimerdir. Polietilen tereftalat günümüzde yaygın olarak kullanılan ve kolay geri dönüştürülebilen bir plastik türündür.

Polyethylene terephthalate, shortly named as PET, is a material belong to polyester family and is a biodegradable and semi-crystalline polymer. PET is a type of a plastic that is commonly used today and can be easily recycled.

### PET(POLİETİLEN TEREFtalat)

- ▶ Yüksek sertlik, iyi işlenebilirlik, boyutsal kararlılık ve güneş ışınlarına (UV) dayanımı özellikleriyle tercih edilmektedir.
- ▶ Yüksek oranda şeffaflık gösterir.
- ▶ Oksijen, nem ve gaz geçirgenliğine karşı oldukça iyidir.
- ▶ Yüksek mukavemet ve topluk özellikleştir.
- ▶ Gıda ile direkt temas halinde bulunabilir.

### POLYETHYLENE TEREPHTHALATE

- ▶ It is preferred for its high hardness, good machinability, dimensional stability and resistance to sunlight (UV).
- ▶ It shows high level of transparency.
- ▶ It is very good against oxygen, moisture and gas permeability.
- ▶ It has high strength and toughness.
- ▶ It can be in direct contact with food.

## TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL SPECIFICATIONS

PET Folyo Kalınlık Çalışma Kalınlığı 150 – 1500 mic.

PET Sheet Working Thickness 150 – 1500 mic.

PE Film Kalınlığı 40 – 80 mic.

PE Film Thickness 40 – 80 mic.

Ürün Genişliği 30 – 1000 mm.

Product Width 30 – 1000 mic.

Renk Şeffaf veya Renkli

Color Transparent or Colored

Yoğunluk 1,29 g/cm<sup>3</sup>

Intensity 1,29 g/cm<sup>3</sup>

Şekilleme Sıcaklığı 90 – 120 °C

Forming Temperature 90 – 120 °C

Uygulamalar Silikon, Antiblok, Peelable, Sealable, Reclosable

Applications Silicone, Antiblock, Peelable, Sealable, Reclosable

Depolama Koşulları 6-25 °C, max RH 70% ile raf ömrü 1 yıldır.

Storage Conditions 6-25 °C, max RH 70%, shelf life is 1 year.

Pet folyo ürünlerimiz Gıda Yönetmeliklerine uygun olarak, müşteri tarafından talep edilen ölçüler doğrultusunda belirli ölçü aralığında üretimi yapılmaktadır.

Our Pet Sheet products are produced in a certain size range in accordance with the Food Regulations, in line with the dimensions requested by the customer.



- ▶ **Termoform uygulamaları**  
Thermoforming applications
- ▶ **Alkolsüz içecekler**  
Soft drinks
- ▶ **İçme suyu, meyve suları, maden suları**  
Drinking water, fruit juices, mineral waters
- ▶ **Bitkisel ya g  şiseleri gibi içecekleri içeren  şiseler**  
Bottles containing beverages, such as vegetable oil bottles
- ▶ ** Zellikle gazlı içecekler**  
Especially carbonated drinks
- ▶ **Gen   a  zılı kavanozlar ve re  el kapl  r  , konserveler, meyveler ve kurutulmu   g  dalar**  
Pre-cooked food trays that can be reheated in microwaves or ovens carbonated drinks, wide mouth jars and jam containers, preserves, fruit and dried foods



## “ PP (POLİPROPİLEN)

Kısaca PP olarak adlandırılan PoliPropilen monomerinin polimerizasyonu ile elde edilen termoplastiktir. Yüksek molekül ağırlığına sahip olan yarı kristal bir yapıdadır. Yarı kristal yapısından dolayı doğal olarak sahip olduğu bu özellikler gıda ambalajlama endüstrisinde kullanılan en uygun plastik olmasını sağlar.

It is a thermoplastic obtained by the polymerization of Polypropylene monomer, which is called PP for short. It has a semi-crystalline structure with a high molecular weight. Due to its semi-crystalline structure, these properties naturally make it the most suitable plastic used in the food packaging industry.

### PP (POLİPROPİLEN)

- ▶ Bu malzemenin kendine has avantajı hafif olmasıdır. Ambalajlamada kullanılan plastikler içinde en hafif olanıdır.
- ▶ Orta sertlik ve şeffaflığa sahip plastik türüdür.
- ▶ Kimyasal maddelere karşı yüksek direnç gösterir.
- ▶ Yüksek ısıl işlem dayanıklılığı vardır.
- ▶ İyi su buharı bariyeridir.
- ▶ Pastörizasyon, Otoklav, Sterilizasyon işlemlerinde kullanıma uygundur.

### PP (POLYPROPYLENE)

- ▶ The unique advantage of this material is its light weight. It is the lightest of the plastics used in packaging.
- ▶ It is a type of plastic with medium hardness and transparency.
- ▶ It has high heat treatment resistance.
- ▶ It is a good water vapor barrier.
- ▶ It is suitable for use in pasteurization / autoclave / sterilization processes.

## TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL SPECIFICATIONS

PET Folyo Kalınlık Çalışma Kalınlığı 150 – 1500 mic.

PET Sheet Working Thickness 150 – 1500 mic.

PE Film Kalınlığı 40 – 80 mic.

PE Film Thickness 40 – 80 mic.

Ürün Genişliği 30 – 1000 mm.

Product Width 30 – 1000 mic.

Renk Şeffaf veya Renkli

Color Transparent or Colored

Yoğunluk 1,29 g/cm<sup>3</sup>

Intensity 1,29 g/cm<sup>3</sup>

Şekilleme Sıcaklığı 90 – 120 °C

Forming Temperature 90 – 120 °C

Uygulamalar Silikon, Antiblok, Peelable, Sealable, Reclosable

Applications Silicone, Antiblock, Peelable, Sealable, Reclosable

Depolama Koşulları 6-25 °C, max RH 70% ile raf ömrü 1 yıldır.

Storage Conditions 6-25 °C, max RH 70%, shelf life is 1 year.

PP Levha ürünlerimiz Gıda Yönetmeliklerine uygun olarak belirli ebat aralığında, müşterinin talep ettiği ölçüler doğrultusunda üretilmektedir.

Our PP Sheet products are produced in a certain size range in accordance with the Food Regulations, in line with the dimensions requested by the customer.



- ▶ **Termoform uygulamaları**  
Thermoforming applications
- ▶ **Margarin tüpleri**  
Margarine tubes
- ▶ **Ketçap şişeleri, yoğurt kapları, bazı kaplar ve kapaklar**  
Ketchup bottles, yogurt cups, some pots and lids
- ▶ **Çubuk, başlıklar, cips ve bisküvi için poşetler**  
Bags for sticks, caps, chips and biscuits
- ▶ **Mikrodalga yiyecek tepsileri**  
Microwave food trays
- ▶ **İlaç şişeleri**  
Medicine bottles



## PET(POLİETİLEN TEREFATALAT) + PE(POLİETİLEN)

**PET / PE:** Oksijen, su buharı ve gaz geçirgenliğini yüksek oranda transferini engellemek için kullanılır.

**PET / PE:** It is used to prevent the transfer of oxygen, water vapor, gas permeability. It prevents the growth of bacteria by cutting off the contact of the products with the air and thus extends the shelf life of the products.

### PET+ PE (POLİETİLEN TEREFATALAT) + (POLİETİLEN)

- Oksijen, su buharı ve gaz geçirgenliğine karşı iyi bir bariyerdir.
- Isıyla şekillendirme işleminde kolaylıkla şekillendirilebilir.
- Aroma ve lezzete karşı düşük geçirgenlik sağlar.
- Raf ömrü uzundur.
- Kırılma, kullanım, depolama ve taşıınma sırasında ambalajın hasar görmez.
- Geri dönüştürülebilir.

### PET + PE (POLYETHYLENE TEREPHALATE)+(POLYETHYLENE)

- A good barrier against oxygen, water vapor and gas permeability,
- Ease in thermoforming process,
- Low permeability to aroma and flavor,
- Long shelf life
- The packaging is not damaged during curling, use, storage and transportation,
- It has important features such as recyclability.

## TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL SPECIFICATIONS

PET Folyo Kalınlık Çalışma Kalınlığı 150 – 1500 mic.

PET Sheet Working Thickness 150 – 1500 mic.

PE Film Kalınlığı 40 – 80 mic.

PE Film Thickness 40 – 80 mic.

Ürün Genişliği 30 – 1000 mm.

Product Width 30 – 1000 mic.

Renk Şeffaf veya Renkli

Color Transparent or Colored

Yoğunluk 1,29 g/cm<sup>3</sup>

Intensity 1,29 g/cm<sup>3</sup>

Şekilleme Sıcaklığı 90 – 120 °C

Forming Temperature 90 – 120 °C

Uygulamalar Silikon, Antiblok, Peelable, Sealable, Reclosable

Applications Silicone, Antiblock, Peelable, Sealable, Reclosable

Depolama Koşulları 6-25 °C, max RH 70% ile raf ömrü 1 yıldır.

Storage Conditions 6-25 °C, max RH 70%, shelf life is 1 year.

Polietylén katmanlı PET folyolar, gıda ürünlerinin ambalajlanması Gıda Yönetmeliğine uygun olarak üretilip, uygun şartlarda müşterinin talep ettiği ölçü ve şekillerde sunulmaktadır.

Our PP Sheet products are produced in a certain size range in accordance with the Food Regulations, in line with the dimensions requested by the customer.



- ▶ Et ve balık tepsileri, peynir ve diğer form / doldurma / mühürleme uygulamaları  
Meat and fish trays, cheese and other form/fill/seal applications
- ▶ Sucuk-salam-sosis ambalajı  
Sausage-salami-sausage packaging,
- ▶ Kırmızı ve beyaz et kapları  
Red and white meat pots
- ▶ Zeytin ambalajı  
Olive packaging
- ▶ Vakumlanmış kuru meyve-kuruyemiş-bakliyat ambalajı  
Vacuumed dried fruit-nuts-pulses packaging
- ▶ Tatlı ambalajı  
Dessert packaging
- ▶ İşlenmiş süt ürünleri ambalajları  
Processed dairy products packaging



## PET/EVOH/PE

**EVOH/PE:** Oksijen, su buharı ve gaz geçirgenliğini yüksek oranda transferini engellemek için kullanılır ve bu sayede ürünlerin raf ömrünü uzatarak, bakterilerin hızlı üreme imkanı olabilen ürünlerin hava ile temasını önler.

**EVOH/PE:** It is used to prevent the transfer of oxygen, water vapor, gas permeability. It prevents the growth of bacteria by cutting off the contact of the products with the air and thus extends the shelf life of the products.

### PET+ EVOH (POLİETİLEN TEREFATALAT) + (ETİLEN VİNİL ALKOL)/PE(POLİETİLEN) + PE(POLİETİLEN)

- ▶ Oksijen, su buharı ve gaz geçirgenliğine karşı mükemmel bir bariyerdir.
- ▶ EVOH/PE tabakası et, süt, zeytin ve unlu mamuller gibi gaz oranlarından etkilenen ürünler için mükemmel oksijen bariyeri sağlar.
- ▶ EVOH bariyerli folyolar koruyucu gaz sızıntısını azaltarak ürünlerin tazeliğinin korumasına yardımcı olur.
- ▶ Aroma ve lezzete karşı düşük geçirgenlik sağlar. Uzun raf ömrü vardır.
- ▶ Kırılma, kullanım, depolama ve taşınma sırasında ambalajın hasar görmez.
- ▶ Geri dönüştürülebilir.

### PET+ EVOH (POLYETHYLENE TEREFTALAT) + (ETHYLENE VINYL ALCOHOL)/PE (POLYETHYLENE) + PE (POLYETHYLENE)

- ▶ It prevents the growth of bacteria by cutting off the contact of the products with the air and thus extends the shelf life of the products.
- ▶ A good barrier against oxygen, water vapor and gas permeability,
- ▶ The EVOH/PE layer provides an excellent oxygen barrier for products affected by gas ratios such as meat, milk, olives and bakery products. EVOH barrier foils reduce shielding gas leakage and ensure the freshness of products.
- ▶ Low permeability to aroma and flavor,
- ▶ Long shelf life
- ▶ The packaging is not damaged during curling, use, storage and transportation,
- ▶ It has important features such as recyclability.

## TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL SPECIFICATIONS

PET Folyo Kalınlık Çalışma Kalınlığı	150 – 1500 mic.
PET Sheet Working Thickness	150 – 1500 mic.
PE Film Kalınlığı	40 – 80 mic.
PE Film Thickness	40 – 80 mic.
Ürün Genişliği	30 – 1000 mm.
Product Width	30 – 1000 mic.
Renk	Şeffaf veya Renkli
Color	Transparent or Colored
Yoğunluk	1,29 g/cm <sup>3</sup>
Intensity	1,29 g/cm <sup>3</sup>
Şekilleme Sıcaklığı	90 – 120 °C
Forming Temperature	90 – 120 °C
Uygulamalar	Silikon, Antiblok, Peelable, Sealable, Reclosable
Applications	Silicone, Antiblock, Peelable, Sealable, Reclosable
Depolama Koşulları	6-25 °C, max RH 70% ile raf ömrü 1 yıldır.
Storage Conditions	6-25 °C, max RH 70%, shelf life is 1 year.

EVOH ( Etilen Vinil Alkol ) bariyer özelliği ile güçlendirilen Polietilen katmanlı PET folyolar, gıda ürünlerinin ambalajlanmasında Gıda Yönetmeliklerine uygun olarak üretilip, uygun şartlarda müşterinin talep ettiği ölçü ve şekillerde sunulmaktadır.

Our products are produced in a certain size range in accordance with the Food Regulations, in line with the dimensions requested by the customer.



- ▶ Et ve balık tepsileri, peynir ve diğer form / doldurma / mühürleme uygulamaları  
Meat and fish trays, cheese and other form/fill/seal applications
- ▶ Sucuk-salam-sosis ambalajı  
Sausage-salami-sausage packaging,
- ▶ Kırmızı ve beyaz et kapları  
Red and white meat pots
- ▶ Zeytin ambalajı  
Olive packaging
- ▶ Vakumlanmış kuru meyve-kuruyemiş-bakliyat ambalajı  
Vacuumed dried fruit-nuts-pulses packaging
- ▶ Tatlı ambalajı  
Dessert packaging
- ▶ İşlenmiş süt ürünleri ambalajları  
Meat and fish trays, cheese and other form/fill/seal applications



# KALİTE SERTİFİKALARI

## QUALITY CERTIFICATES

### RecyClass

#### RECYCLED CONTENT TRACEABILITY CERTIFICATE

#### ALSA PLASTIK AMBALAJ SAN. TIC. LTD. ŞTİ

Osmangazi Mahallesi 2647 Sokak No 32 Esenyurt  
İstanbul  
Türkiye

Has been assessed in accordance with the Audit Scheme 2.1 in line with EN 15313:2007 and has the required procedures in place in order to ensure the traceability of recycled plastics incorporated in products listed in the attached Annex.

Type of products: PET Sheets  
Type of process or operation: Producer

Audit Report and Certificate Registration Code:  
RC05 ALA 12-24 KIVI MD

Date of issue of certificate:  
16/12/2023

Validity until:  
25/12/2024

\*Validity conditions and terms of use may be found in the Audit Scheme documents.



CERTIFIED BY:

Mr. Paul Graaf

Kiwa Nederland B.V.  
Sr. Winter Overdillenlaan 273

2200 AD - Rijswijk

The Netherlands

kiwa

NETHERLANDS

EUROPE

ASIA

AMERICA

MIDDLE EAST

AUSTRALIA

AFRICA

INDIA

LAOS

THAILAND

PHILIPPINES

INDONESIA

SINGAPORE

TAIWAN

HONG KONG

MACAU

VIETNAM

LAOS

THAILAND

PHILIPPINES

SINGAPORE

TAIWAN

HONG KONG

MACAU

VIETNAM

LAOS

THAILAND

PHILIPPINES

SINGAPORE

TAIWAN

HONG KONG

MACAU

VIETNAM

LAOS

THAILAND

PHILIPPINES

SINGAPORE

TAIWAN

HONG KONG

MACAU

VIETNAM

LAOS

THAILAND

PHILIPPINES

SINGAPORE

TAIWAN

HONG KONG

MACAU

VIETNAM

LAOS

THAILAND

PHILIPPINES

SINGAPORE

TAIWAN

HONG KONG

MACAU

VIETNAM

LAOS

THAILAND

PHILIPPINES

SINGAPORE

TAIWAN

HONG KONG

MACAU

VIETNAM

LAOS

THAILAND

PHILIPPINES

SINGAPORE

TAIWAN

HONG KONG

MACAU

VIETNAM

LAOS

THAILAND

PHILIPPINES

SINGAPORE

TAIWAN

HONG KONG

MACAU

VIETNAM

LAOS

THAILAND

PHILIPPINES

SINGAPORE

TAIWAN

HONG KONG

MACAU

VIETNAM

LAOS

THAILAND

PHILIPPINES

SINGAPORE

TAIWAN

HONG KONG

MACAU

VIETNAM

LAOS

THAILAND

PHILIPPINES

SINGAPORE

TAIWAN

HONG KONG

MACAU

VIETNAM

LAOS

THAILAND

PHILIPPINES

SINGAPORE

TAIWAN

HONG KONG

MACAU

VIETNAM

LAOS

THAILAND

PHILIPPINES

SINGAPORE

TAIWAN

HONG KONG

MACAU

VIETNAM

LAOS

THAILAND

PHILIPPINES

SINGAPORE

TAIWAN

HONG KONG

MACAU

VIETNAM

LAOS

THAILAND

PHILIPPINES

SINGAPORE

TAIWAN

HONG KONG

MACAU

VIETNAM

LAOS

THAILAND

PHILIPPINES

SINGAPORE

TAIWAN

HONG KONG

MACAU

VIETNAM

LAOS

THAILAND

PHILIPPINES

SINGAPORE

TAIWAN

HONG KONG

MACAU

VIETNAM

LAOS

THAILAND

PHILIPPINES

SINGAPORE

TAIWAN

HONG KONG

MACAU

VIETNAM

LAOS

THAILAND

PHILIPPINES

SINGAPORE

TAIWAN

HONG KONG

MACAU

VIETNAM

LAOS

THAILAND

PHILIPPINES

SINGAPORE

TAIWAN

HONG KONG

MACAU

VIETNAM

LAOS

THAILAND

PHILIPPINES

SINGAPORE

TAIWAN

HONG KONG

MACAU

VIETNAM

LAOS

THAILAND

PHILIPPINES

SINGAPORE

TAIWAN

HONG KONG

MACAU

VIETNAM

LAOS

THAILAND

PHILIPPINES

SINGAPORE

TAIWAN

HONG KONG

MACAU

VIETNAM

LAOS

THAILAND

PHILIPPINES

SINGAPORE

TAIWAN

HONG KONG

MACAU

VIETNAM

LAOS

THAILAND

PHILIPPINES

SINGAPORE

TAIWAN

HONG KONG

MACAU

VIETNAM

LAOS

THAILAND

PHILIPPINES

SINGAPORE

TAIWAN

HONG KONG

MACAU

VIETNAM

LAOS

THAILAND

PHILIPPINES

SINGAPORE

TAIWAN

HONG KONG

MACAU

VIETNAM

LAOS

THAILAND

PHILIPPINES

SINGAPORE

TAIWAN

HONG KONG

MACAU

VIETNAM

LAOS

THAILAND

PHILIPPINES

SINGAPORE

TAIWAN

HONG KONG

MACAU

VIETNAM

LAOS

THAILAND

PHILIPPINES

SINGAPORE

TAIWAN

HONG KONG

MACAU

VIETNAM

LAOS

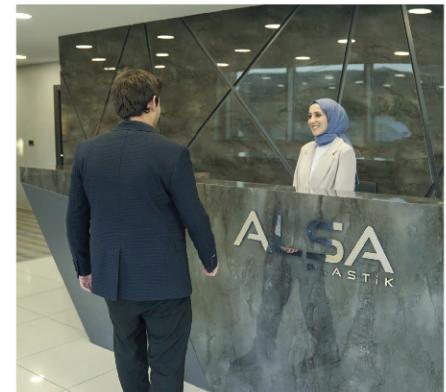
## KALİTE SERTİFİKALARI

QUALITY CERTIFICATES



# ÜRETİM TESİSİ

PRODUCTION FACILITY



**ALSA**  
PLASTiK





-  Osmangazi Mahallesi  
2647. Sokak No:32  
Esenyurt/İstanbul
-  0090 532 379 4 750
-  0090 212 689 4 689
-  info@alsaplastik.com.tr  
satis@alsaplastik.com.tr  
satinalma@alsaplastik.com.tr  
muhasebe@alsaplastik.com.tr

