

# ÜRÜN KATALOĞU

Product Catalogue

OLUKLU MUKAVVA KUTU  
CORRUGATE CARDBOARD BOX



# HAKKIMIZDA

## ABOUT US



Asteria International olarak biz, işletmelerin ihtiyaç duyduğu ürünlerin temini konusunda hızlı ve alternatifli çözümler sunan üretici bir firmayız. Çözüm bulmak ya da yol göstermek temel felsefemiz. Zamanın ruhunu yakalayan dinamik yapımızla her zaman iş ortaklarımızın yanındayız.

Avrupa öncelikli olmak üzere tüm dünyaya, işletmelerin ihtiyaç duyduğu her konuda hızlı çözümler üreterek tedarik sistemini kurmak temel amacımız. İşletmelere karlı, kaliteli, hızlı ürün tedariki sağlayarak onların çözüm ortağı olmak hedefimizdir.

As Asteria International, we are a manufacturing company that provides businesses with fast and diverse solutions for their product needs. Our core philosophy is to find solutions and offer guidance. With our dynamic structure that captures the spirit of the times, we are always by our business partners' side. Our primary goal is to establish a supply system that delivers quick solutions for businesses' needs, prioritizing.

Europe but extending to the entire world. We aim to be a partner in solutions for businesses by providing profitable, high-quality, and fast product supply.

# ÜRETİM VE TEDARİK UZMANIYIZ

## Experts In Manufacturing And Supply

### MİSYONUMUZ

Asteria International olarak oluklu mukavva sektöründe üstün teknoloji ve sürdürülebilir kalite ve hizmet anlayışı ile müşterilerimiz ve ekonomi için değer yaratan, çevreye ve rakiplerine saygılı, girişimci ve lider ruha sahip, uluslararası düzeyde en başarılı gruplar arasında yer almak temel amacımızdır. Bu amaç ile hareket ederken ülkemizin ve faaliyet gösterdiğimiz coğrafyanın zenginleşmesine katkıda bulunmak, müşterilerimizin tedarik zinciri ihtiyaçları için yenilikçi ve rekabetçi olmak hedefimizdir. Ülkemiz ve dünya ekonomisi için rekabet düzeyi yüksek, çevre dostu ürünler üreterek, mutlu müşteri, mutlu çalışan ve mutlu yatırımcı oluşturmak misyonumuzdur.

### OUR MISSION

Asteria International is to rank among the most successful groups at international level that have entrepreneurship and leading spirit, that create value for their customers with superior technology and sustainable understanding of quality and service in the corrugated cardboard sector and that respect the environment and their rivals, and. While acting with this objective in mind, is to contribute to the prosperity of our country and geography on which we operate, and to create satisfied customers employees and investors by producing innovative, competitive and green products for our customers supply chain needs, and high level competitive products for the economies of our country and the world.

### VİZYONUMUZ

Girişimcilik, yenilikçilik ve güvenilirlik ile şekillendirdiğimiz iş anlayışımızla, eğitilmiş insan gücü ve yeni teknoloji üretim ekipmanları ile pazara ve müşteri beklentilerine yön veren, sürdürülebilir değerler katan, lider bir kuruluş olmak, vizyonumuzdur.

### OUR VISION

Our vision is to become a leader company providing guidance and adding value to the market and the expectation of customers with our business understanding that we shape with entrepreneurship, innovation and reliability, with the educated man force and new technology production equipment.

Geri  
Dönüşümü  
Destekliyoruz

We Support  
Recycling



# HİZMET VERDİĞİMİZ PAZARLAR MARKETS WE SERVE



**Gıda ve İçecek Kolisi**  
Food and Drinks Box



**Kozmetik Kolisi**  
Cosmetic Box



**Kırmızı - Beyaz Et ve  
Deniz Ürünleri Kolisi**  
Red - White Meat  
an Seafood Box



**Ağır Hizmet Kolisi**  
Heavy Duty Box



**Taze Meyve ve  
Sebze Kolisi**  
Fresh Fruit - Vegetable  
Box



**Pizza Kutusu**  
Pizza Box



**Tekstil Kolisi**  
Textile Box



**E-Ticaret ve Lojistik**  
E-Commerce and Logistics

## Düşük Maliyetli ve Çevre Dostu Low Cost and Environmentally Friendly

■ Yenilikçi oluklu ambalaj tasarımlarımız (başta üç duvarlı kraftline karton olmak üzere) ahşap plastik ve metal gibi geleneksel malzemeli ambalajların yerini başarıyla almaktadır. Buna ek olarak oluklu ambalajlarımız, kurumsallaşmış aracılarımızla birlikte baştan sona özel nakliye çözümleri yaratırken; hem yüksek değerli kargoları koruyabilecek güce sahip hem de düşük maliyetli olması sebebiyle çevre dostu bir alternatif haline gelmektedir.

■ Our innovative corrugated packaging designs (primarily three-wall kraftline cartons) are successfully replacing packaging in traditional materials such as wood, plastic and metal. In addition, our corrugated packaging, together with our institutionalized intermediaries, creates tailor-made transportation solutions from start to finish, making it an environmentally friendly alternative that is both strong enough to protect high-value cargo and cost-effective.



## Teknik Bilgi ve Uzmanlık Alanımız Our Technical Knowledge and Field of Expertise

Asteria International olarak dayanıklı ambalaj deneyimimizle amaca uygun nakliye çözümlerimizle firmanızın ihtiyaçlarına yönelik hizmet verilmektedir.

As Asteria International we provide services in response to the needs of your company with our durable packaging production experience and fit for purpose transportation solutions.

**Özverili ve deneyimli kadro**  
Dedicated and experienced staff

**Sınıfının en iyi hammaddesi**  
Best - in class raw material

**Uygulamaya özel üretim becerileri**  
Application - specific production skills

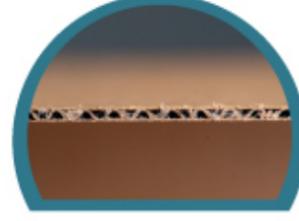
**Yenilikçi ve verimli ambalaj çözümleri**  
Innovative and efficient packaging solutions

# ONDÜLE ve OLUKLU MUKAVVA ÇEŞİTLERİ

Ondüle, bir kat oluklu kağıt ile bir kat düz kağıdın birbirine yapıştırılmasından meydana gelir. Genellikle mobilya sektöründe büyük ürünlerin ambalajlanmasında kullanılır. Oluklu mukavvaların omurgası veya temelini oluşturur. Oluklu mukavvalar, en az iki düz tabaka ile bir adet dalga kağıdın birleşmesinden oluşan mukavva çeşididir. Başlıca çeşitleri şunlardır:

## Mikro Dalga (E) Muka

2 adet düz kağıdın arasına 1 adet mikro dalga oluk tabakasının yapıştırılması ile toplam 3 kağıdın birleştirilmesiyle oluşturulmaktadır. Yaklaşık et kalınlığı 2 mm dir.



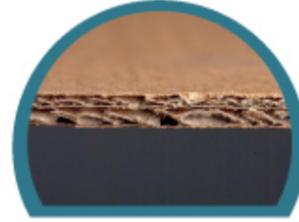
## İnce Dalga (B) Mukavva

2 adet düz kağıdın arasına 1 adet ince dalga yapıştırılması ile toplam 3 kağıdın birleşimi ile oluşturulmaktadır. Yaklaşık et kalınlığı 3 mm dir.



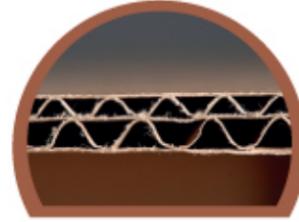
## İri Dalga (C) Mukavva

2 adet düz kağıdın arasına 1 adet ince dalga oluk tabakasının yapıştırılmasıyla oluşturulmaktadır. Toplam 3 kattan oluşur. Yaklaşık et kalınlığı 4 mm dir.



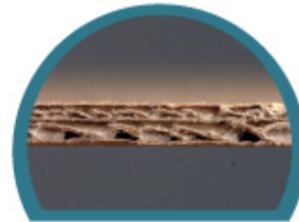
## Dopel (B+C) Mukavva

3 adet düz kağıdın arasına 1 adet ince dalga ve 1 adet iri dalga oluk tabakasının yapıştırılması ile toplam 5 kağıdın birleştirilmesiyle oluşturulmaktadır. Yaklaşık et kalınlığı 7 mm dir.



## İnce Dalga (B) Mukavva

3 adet düz kağıdın arasına 1 adet mikro dalga ve 1 adet iri dalga oluk tabakasının yapıştırılması ile toplam 5 kağıdın birleştirilmesiyle oluşturulmaktadır. Yaklaşık et kalınlığı 5 mm dir.



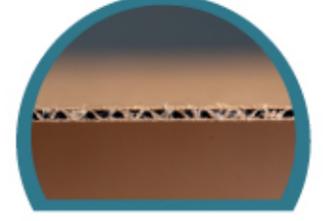
# WAVE and CORRUGATED CARDBOARDS TYPES

The wave consists of gluing one layer of corrugated paper and one layer of plain paper. It is generally used in the packaging of large products in the furniture industry. It constitutes the backbone or foundation of corrugated cardboards. Corrugated cardboards is a type of cardboard that consisting of at least two flat layers and one wavepaper.

The main types are as follow:

## Microwave - Single Corrugation (E) Cardboard

It is formed by adhering 1 microwave layer between 2 plain papers. It consists of total 3 layers. Approximate wall thickness is 2 mm.



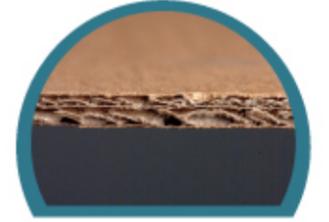
## Thin Wave - Single Corrugation (B) Cardboard

It is formed by adhering 1 thin wave groove layer between 2 plain papers. It consists of total 3 layers. Approximate wall thickness is 3 mm.



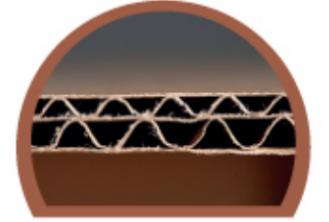
## Big Wave - Single Corrugation (C) Cardboard

It is formed by adhering 1 big wave groove layer between 2 plain papers. It consists of total 3 layers. Approximate wall thickness is 4 mm.



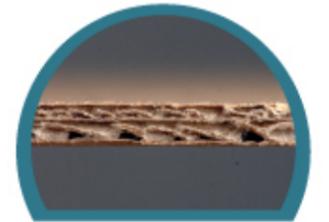
## Double Corrugations (B+C) Cardboard

It is formed by adhering 1 thin wave and 1 big wave groove layer between 3 plain papers. It consists of total 5 layers. Approximate wall thickness is 7 mm.



## Micro Double Corrugations (E+B) Cardboard

It is formed by adhering 1 microwave and 1 large wave groove layer between 3 plain papers. It consists of total 5 layers. Approximate wall thickness is 5 mm.

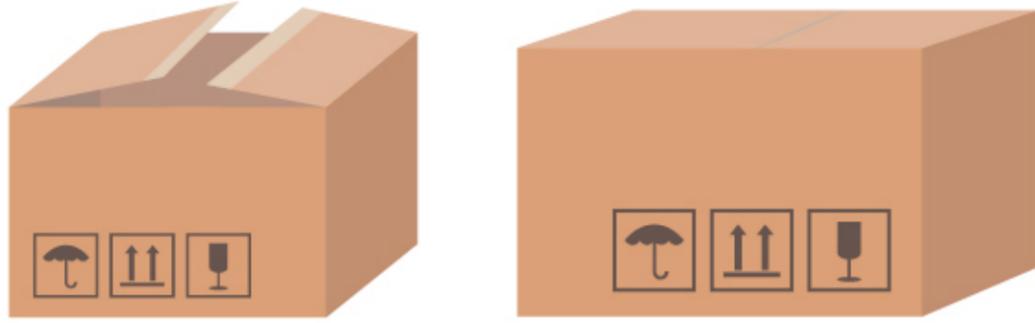


# Standart Koliler

## Standard Boxes

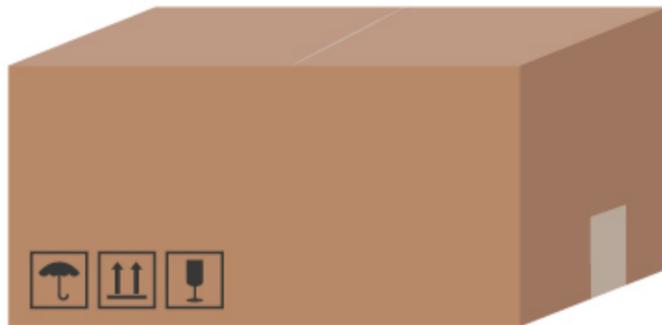
En çok tercih edilen ve kullanılan karton koli ürünümüzdür. A- Box dediğimiz standart kolidir. Üretimde ve kullanımda yüksek verimlilik, düşük maliyet sağlar. Asteria International olarak her koli müşterimizin talepleri doğrultusunda üretilir. Kolilerde istenilen ebat, baskı ve kesim uygulanır.

Ürünlerimiz depolama, istifleme, nakliye ve pazarlamaya uygun özel olarak üretilmektedir. Örneğin neme duyarlı bir koli istiyorsanız size kraft koli üretiyoruz veya ağır bir ürün paketleyecekseniz size mukavemeti daha fazla olan dopel (B+C Dalga) gramajlı ürün üretiriz. B dalga, C dalga, EB Dalga ve E Dalga mukavva çeşitlerimizle bu koliler üretilmektedir.



Standard boxes are our most preferred and used cardboard box product. It is the standard box we call A-Box. It provides high efficiency and low cost in production and use. As Asteria International, each parcel is produced according to the demands of our customers. The desired size, printing and cutting are applied on the boxes.

Our products are specially produced for storage, stacking, transportation and marketing. For example, if you want a moisture-sensitive parcel, we produce Kraft parcels for you, or if you are going to pack a heavy product, we produce a parcel with dopel (B + C Wave) weight, which has more strength. These boxes are produced with our B Wave, C Wave, EB Wave and E Wave cardboard types.



# Teleskopik Kutu Ambalajlar

## Telescopic Boxes

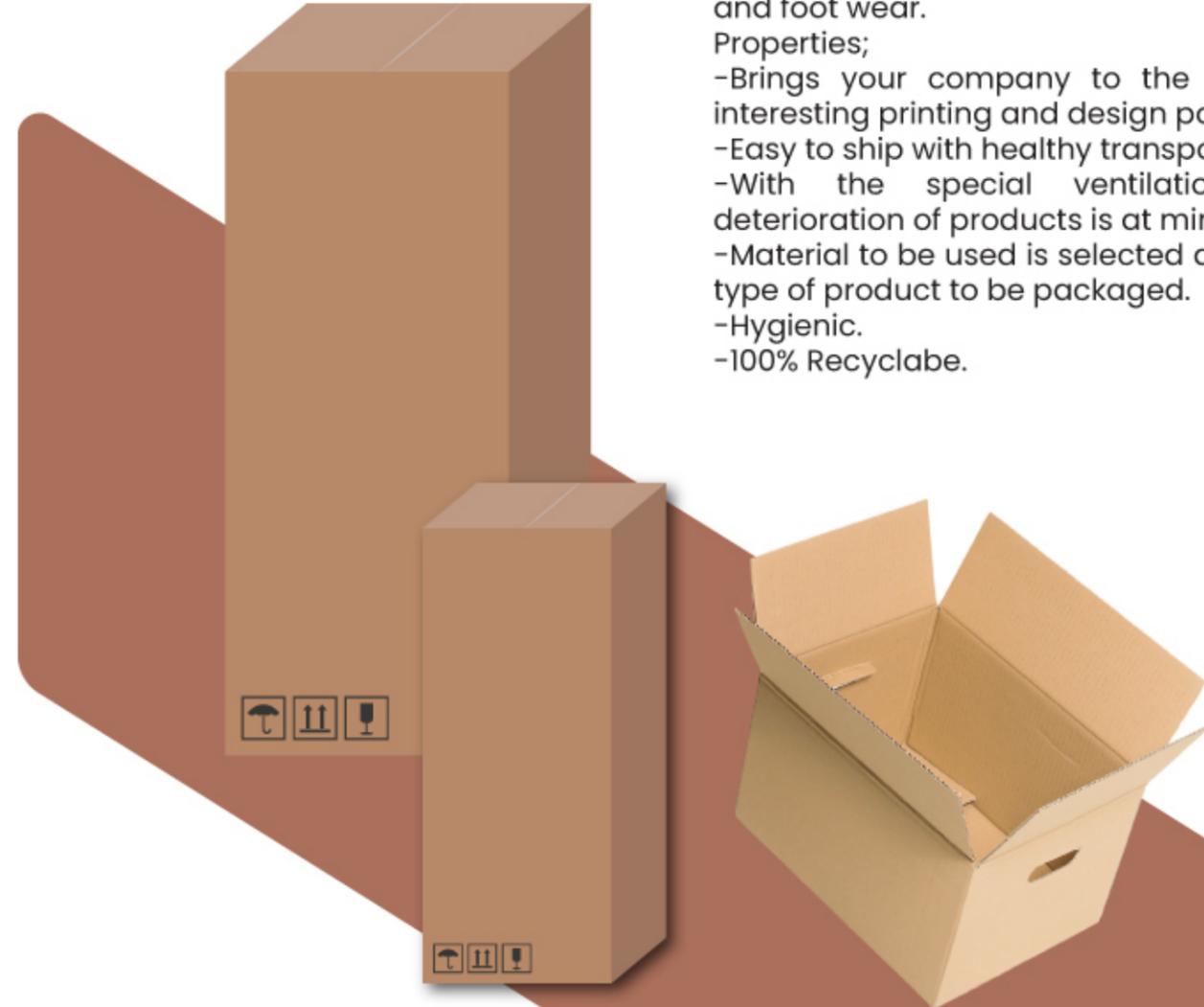
Teleskopik kutular, kutu ve kapaktan oluşan iki parçalı tasarımdır. Bunlar et, et ürünleri, taze meyve ve sebzeler, kimyasallar ve ayakkabı gibi çeşitli sektörlerde kullanılmaktadır. Özellikleri;

- İlgili çekici baskı ve tasarım imkanı ile firmanızı ön sıralara taşır.
- Sağlıklı taşıma imkanı ile kolay sevk edilebilir.
- Ürüne özel havalandırma boşlukları ile ürünlerde bozulma minimum seviyelerdedir.
- Ambalajlanacak ürüne göre malzeme kullanımı yapılabilir.
- Hijyeniktir.
- %100 geri dönüşümlüdür.

Telescopic boxes are two - piece designs formed from boxes and covers. It is possible to use them in various sectors such as meat and meat product, fresh fruit and vegetables, chemicals and foot wear.

Properties;

- Brings your company to the fore front with interesting printing and design possibilities.
- Easy to ship with healthy transport.
- With the special ventilation gaps, the deterioration of products is at minimum levels.
- Material to be used is selected according to the type of product to be packaged.
- Hygienic.
- 100% Recyclable.



Oluklu mukavvadan üretilen, kutu içi muhafaza için kullanılan seperetörlerdir.

Özellikleri;

- Kullanılacak malzeme, paketlenen ürünün türüne göre seçilir.
- Sorunsuz ulaşım olanaklarıyla kolayca sevkiyat yapılabilir.
- Üstün koruma imkanları ile ürün gereksinimleri için en uygun çözümler sunar.
- Koruyucu koruma elemanı olarak tasarlanmıştır.
- Hijyeniktir.



These separators are produced from corrugated cardboard for the protection of products inside the box.

Properties;

- The material to be used is selected according to the type of product to be packed.
- Easy to ship with healthy transport.
- They offer the most suitable solution for product requirements with superior protection possibilities.
- Designed as a protective element.
- Hygienic.



Çevre takviye oluklu mukavvadan üretilen kolinin mukavemetini arttırmak için kutu iç ölçülerine uygun olarak tasarlanan bir ara malzemedir.

Özellikleri;

- Kullanılacak malzeme, paketlenen ürünün türüne göre seçilir.
- Sorunsuz ulaşım olanaklarıyla kolayca sevkiyat yapılabilir.
- Üstün koruma imkanları ile ürün gereksinimleri için en uygun çözümü sunar.
- Koruma elemanı olarak tasarlanmıştır.
- Hijyeniktir.

Interior support is an interim material designed according to the inner dimensions of a box to increase the strength of the packaging produced from corrugated cardboard.

Properties;

- Material to be used is selected according to the type of product to be packaged.
- Can be shipped easily with smooth transportation possibilities.
- They offer the most suitable solution for product requirements with superior protection possibilities.
- Designed as a protective element.
- Hygienic.



## Elle Kurma Kalıplı Kutular Manually Setup Boxes

Meyve ve sebzeler ile et ve et ürünlerinin taşınmasında en çok tercih edilen paketler arasındadır.

- Özellikleri;
- Ambalajlanacak ürüne göre malzeme kullanılır.
  - İlgi çekici baskı ve tasarım imkanı ile firmanızı ön sıralara taşır.
  - Sağlıklı taşıma imkanı ile kolay sevk edilebilir.
  - Ürüne özel havalandırma boşlukları ile ürünlerde bozulma minimum seviyelerdedir.
  - Ürün görünürlüğü ile teşhiri kolaydır.
  - Hijyeniktir.



Manually Setup Boxes are among the most preferred packages for the transportation of fruit vegetables, meat and meat products.

- Properties;
- Material to be used is selected according to the type of product to be packaged.
  - Attractive print and design raise your company to the leading ranks.
  - Can be shipped easily with smooth transportation possibilities.
  - With the special ventilation gaps, the deterioration possibilities.
  - It is easy to exhibit with product visibility.
  - Hygienic.



## Market Tipi Kutular Market - Type Boxes

Nihai kullanıcı market ve diğer satış noktaları için tasarlanmış özel ambalaj çözümleridir.

Özellikleri;

- Sağlıklı taşıma imkanı ile kolay sevk edilir.
- Ürün görünürlüğü ile teşhiri kolaydır.
- Perakende sektörüne uygundur.
- Ambalajlanacak ürüne göre malzeme kullanımı yapılabilir.
- Kolayca açılabilen perforeler ile özel tasarım teşhir kutusuna çevrilebilir.

Special packaging solutions designed for the market and other sales points for the end user.

Properties;

- Can be easily transported with healthy transportation possibility.
- Product visibility and detection are easy.
- Suitable for the retail sector.
- Material can be used according to the product to be packed.
- Can be turned into a special design display box with easily openable perforations.



## Katlanabilir Kutular (Pizza, Lahmacun, Pide Kutusu) Foldable Boxes (Pizza, Lahmacun, Pita Boxes)

Dayanıklı tüketim malları, et ve et ürünlerinin taşınması ve sergilenmesi için en çok tercih edilen ambalajlar arasındadır.

Özellikleri;

- Ambalajlanacak ürüne göre malzeme kullanımı yapılır.
- İlgili çekici baskı ve tasarım imkanı ile firmanızı ön sıralara taşır.
- Sağlıklı taşıma imkanı ile kolay sevk edilebilir.
- Üstün koruma imkanı ile ürün gereksinimleri için uygun çözümler sunar.
- Gıda ile teması uygundur.

These separators are produced from corrugated cardboard for the protection of products inside the box.

Properties;

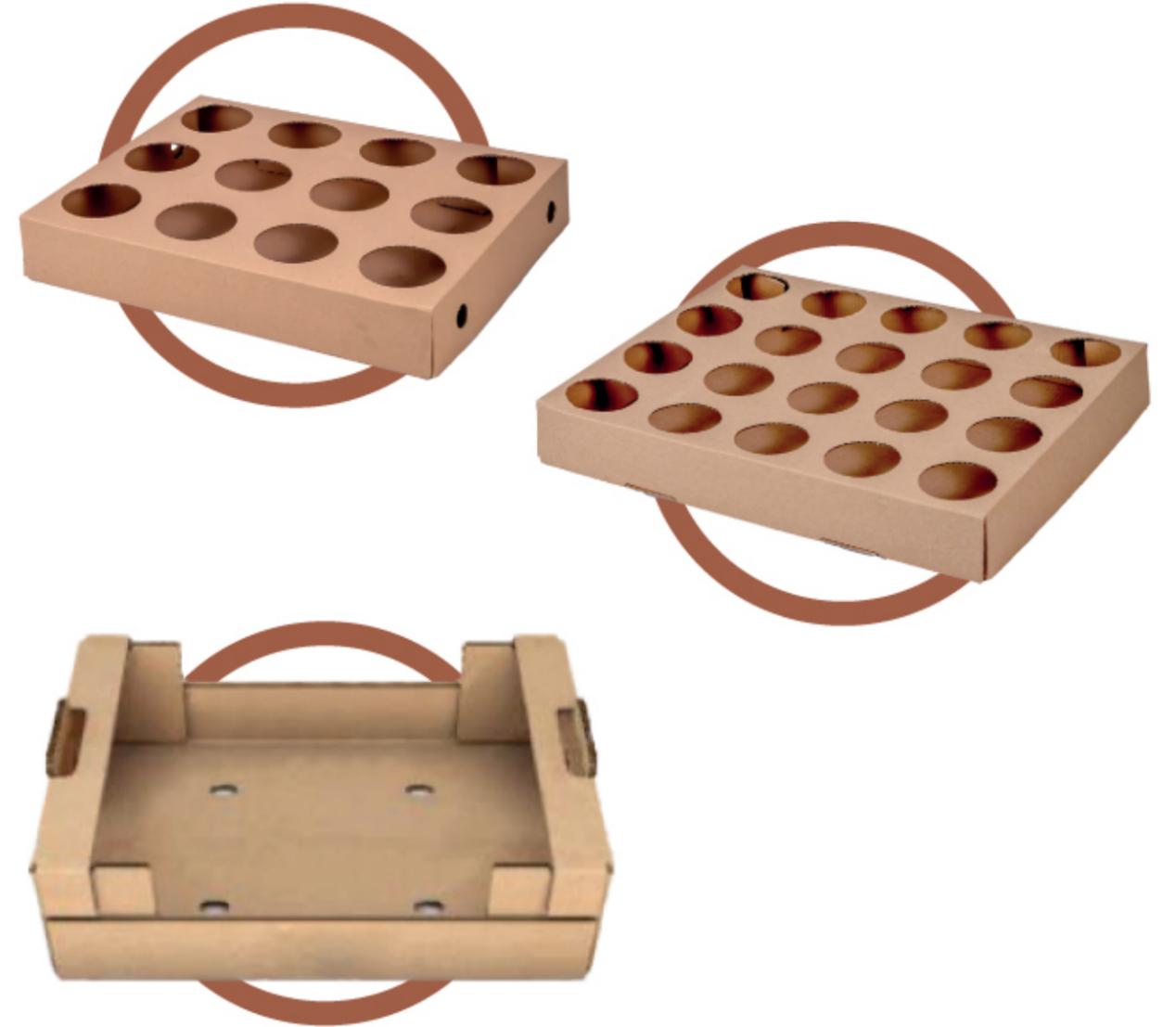
- Material to be used is selected according to the type of product to be packaged.
- Attractive print and design raise your company to the leading ranks.
- Can be shipped easily with smooth transportation possibilities.
- With the special ventilation gaps, the deterioration of products is at minimum levels.
- It is easy to exhibit with product visibility.
- Hygienic.



## Ayran ve Yoğurt Viyolleri Foldable Boxes

Viyoller; ayran, yoğurt vb. gibi ürünlerin taşınmasında ve paketlenmesinde kullanılır. Oldukça güvenlidir.

Violins are used for the transport and packing of products such as ayran, yogurt of etc. It is very safe.







## Bize Ulařın

### Contact Us

Yavuz Sultan Selim Mah. Mevlana Cad. No:230 D:1 41780  
Körfez/Kocaeli/Türkiye

T : +90 (262) 527 32 45

E : info@asteria.com.tr

W : www.asteriainternational.com.tr  
www.asteriakutu.com

 /asteria.international

 /asteria.international

 /asteria-international