



Koruyucu Kağıt Ambalaj Uzmanı

Kağıt ambalaj dünyasına hoşgeldiniz.

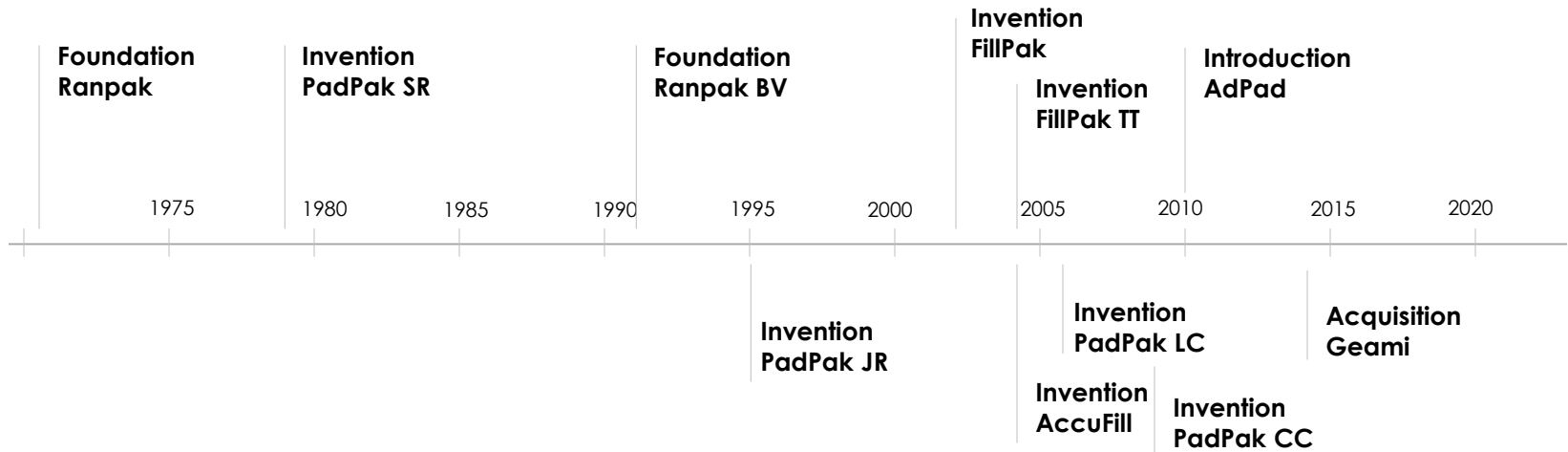


Ranpak Hakkında

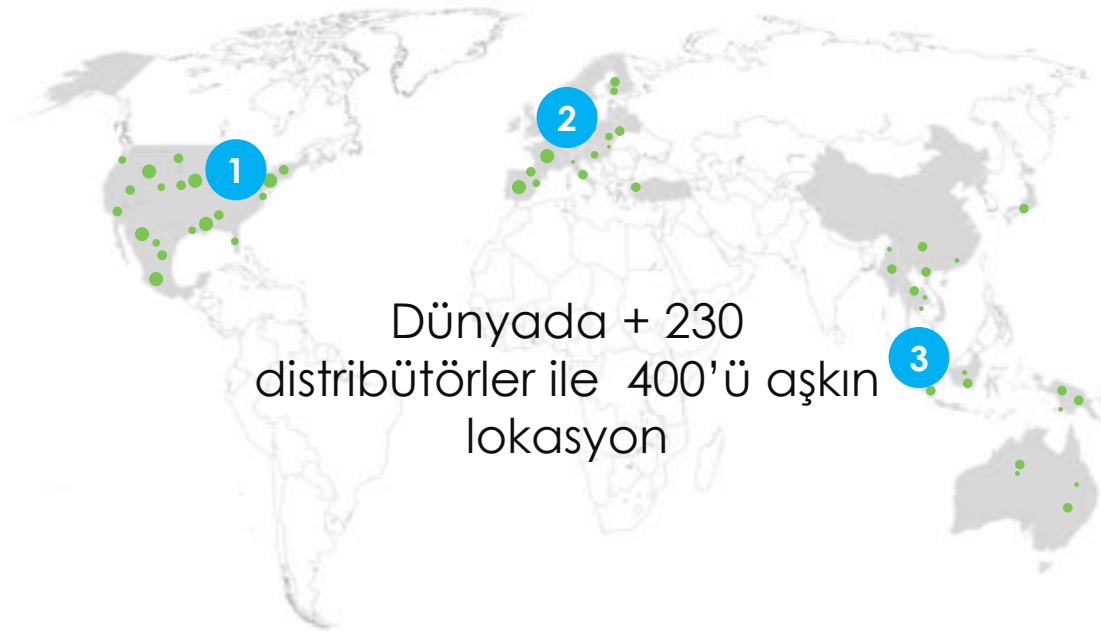
Ranpak, 1972 yılında Cleveland Ohio'da (ABD) kurulmuştur .

Çevreci koli içi çözümler ve sistemler sunan ilk firmadır.

Şuan koruyucu kağıt çözümlerinde global lider konumundadır.



Dünyada Ranpak



1 Ohio Genel Merkez

Kuzey & Latin Amerika
Çalışan sayısı: 203
Kuruluş: 1979

2 Heerlen Avrupa Ofis

Avrupa & Asya Pasifik
Çalışan sayısı: 190
Kuruluş: 1991

3 Asya Satış Ofis

Çalışan sayısı: 10
Kuruluş: 1995

Diğer Üretim Lokasyonları:

- **Ranpak Kansas City**
1634 N. Topping Street
Kansas City, MO 64120
- **Ranpak Reno**
9175 Moya Blvd, Suite C
Reno, Nevada 89506
- **Raleigh NC**
3915 Beryl Road
Suite 101
- **Ranpak SRO**
Prumyslova Zona MEXIKO
330 23 Nyrany

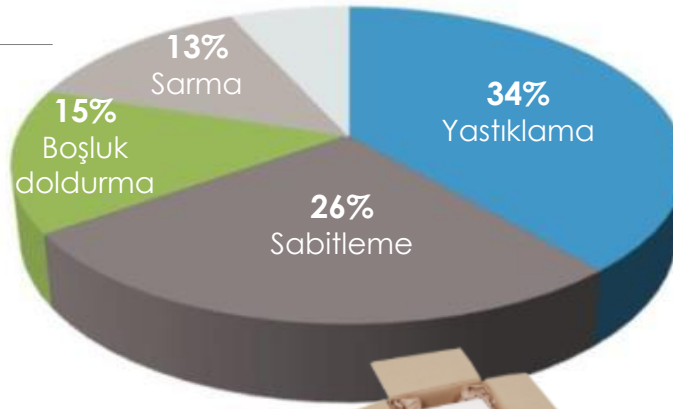
Tüm paketleme ihtiyaçları için çözümler

Geami WrapPak® ürünleri sarmak ve yüzeyleri korumak için kullanılan özel çözümler



PadPak® sevkiyat esnasında kırılabilir ürünler için yastıklama yapan özel çözümler

FillPak® Koli içi boşlukları doldurup ürünleri koruyan özel çözümler



PadPak® sevkiyat esnasında kırılabilir ürünleri koli içinde sabitleyen özel çözümler

Yastıklama

Nakliye esnasında kırılğan ürünler için yastıklama yapan özel çözümlerdir. Nakliye sırasındaki şok ve vibrasyonlar yastıklama sayesinde kontrol altına alınır ve ürün hasarları önemli ölçüde azaltılır.

Kağıt yastıkların dikiş özelliği sayesinde daha az malzeme tüketimi ile mükemmel koruma sağlanır.

Kağıt yastıklar koli içerisindeki ürünler için **bloklama**¹ & **destekleme**² ve **sabitlenme**³ koruyucu fonksiyonları olarak uygulanmaktadır.



Yastıklama Sistemleri - PadPak®



PadPak® SR ağır, kırılğan ve değerli ürünleri koruyan sistemdir.



PadPak® JR düşük kapasiteler için uygun koruyucu sistemdir.



PadPak® LC boşluk doldurmanın yanısıra koruyucu performans arayanlar için etkili ve hızlı tek-kat kağıt sistemidir.



PadPak® CC özellikle küçük ürünleri koruyan kompakt bir sistemdir.

Boşluk Doldurma

FillPak® dolgu sistemleri, koli içindeki fazla boşlukları doldurarak ürünün hareket etmesini engeller ve ürünlerin güvenli bir biçimde nakliye edilmesini sağlar.

FillPak® dolgu sistemleri koli içerisindeki ürünler için **üst dolgu²** ve **yan dolgu³** koruyucu fonksiyonları olarak uygulanmaktadır.

**1****2****3**

Boşluk Doldurma Sistemleri - FillPak®



AccuFill® optimum malzeme kullanımı için boşluk ölçüm sensörlü entegrasyon sistemidir.



FillPak® yüksek kapasiteli müşteriler ve merkezi paketlemeler için en uygun sistemdir.



FillPak® TT/TTC paketleme istasyonlarına kurulabilen etkili ve hızlı dolgu sistemidir.



FillPak® M düşük kapasiteler için manüel dolgu sistemidir

Sarmalama

Ürünlerin yüzeylerini sararak aşınmalardan korumak amacıyla kullanılan çözümlerdir.

GEAMI® sistemleri koli içerisindeki ürünler için **seperatör¹**, **ara katman²** ve **sarmalama³** koruyucu fonksiyonları olarak uygulanmaktadır.



1



2



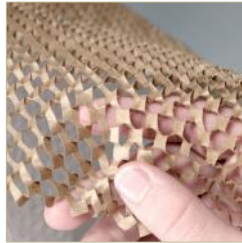
3



Sarmalama Sistemi - Geami WrapPak® HV



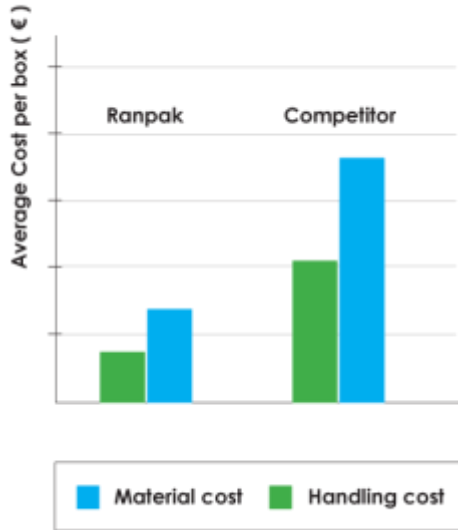
- Çevreci olan sarma ve yüzey koruma sistemi
- Özel ve patentli çift-kat kağıt
- Makine veya hazır koli alternatifleri
- Yeni bir sistem; inovatif ve özel çözüm
- Ürün sarma, separatör ve ara katman olarak kullanılabilir
- Örnek sektörler: Dekoratif, Seramik, E-Ticaret



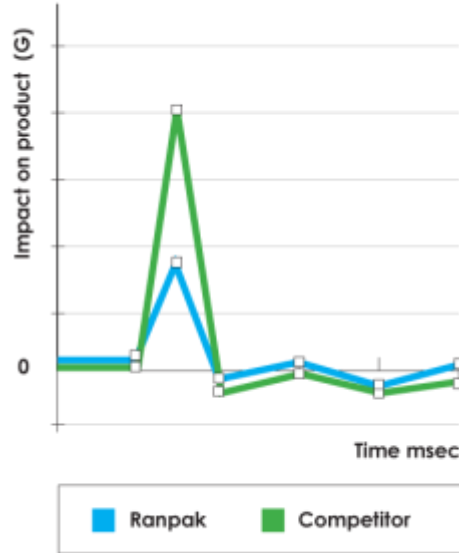
Paketleme Mühendisliği

Paketinizi gönderin ve size alternatif paketleme çözümleri sunalım.

Maliyet Analizi



Düşme Testi sonuçları



Sonuçlar

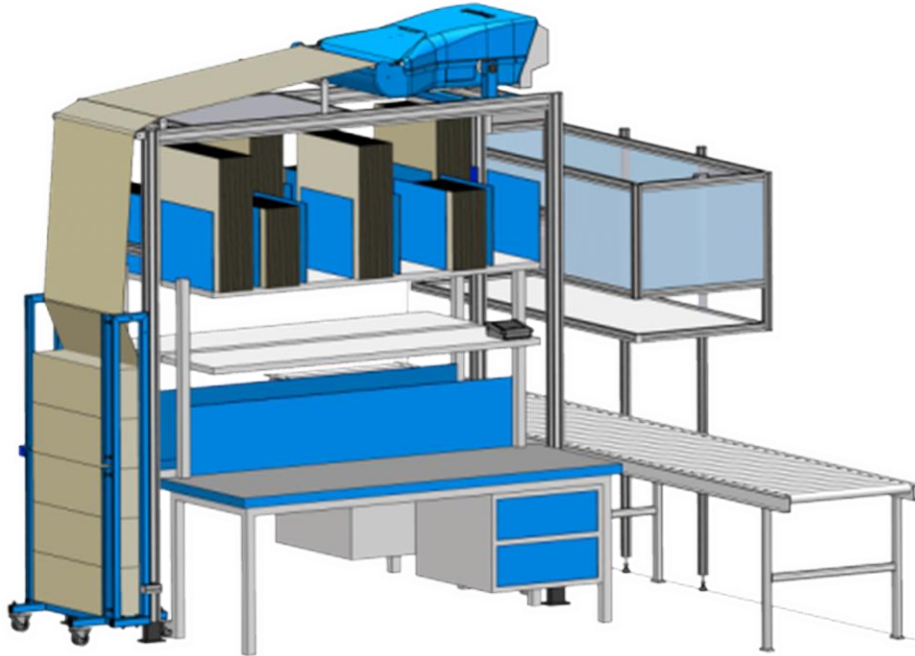
- Paketleme laboratuvarımızda G-Force test sonuçları
- Maliyet hesaplarının analizi
- Alternatif paketleme önerileri
- Azaltılmış hasar oranları

Daha fazlası için:

ranpakeurope.com/packagingengineering

Sistem Entegrasyonları

Mühendislerimizle birlikte paketlenme alanlarınızda kağıt makinelerimizi istediğiniz noktalara entegre ederek paketlenme operasyonunuzda optimum verim sağlayabiliriz.



Katma Değerler

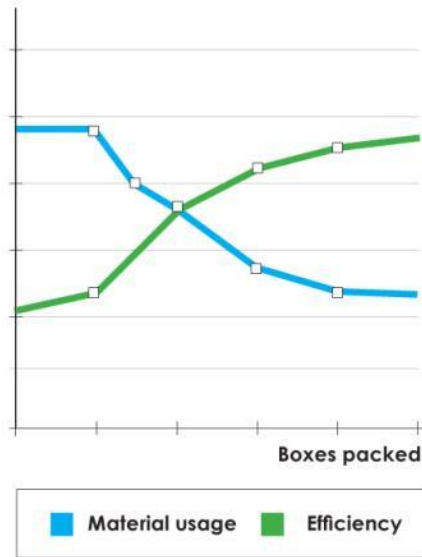
- Çalışma alanından tasarruf
- Kağıt kullanım optimizasyonu
- Ergonomi optimizasyonu
- Maksimum koli çıkışı

Daha fazlası için:

ranpakeurope.com/systemengineering

Paketleme Eğitimleri

Paketleme uzmanlarımız paketleyicilerinizi eğitebilir ve ambalaj malzemesinin %20 daha az kullanımını sağlamak amacıyla onlara yardımcı olabilir.



Sonuçlar

- Azaltılmış kağıt kullanımı
- Paketleme tekniklerinin optimize edilmesi
- Azaltılmış hasar oranları

Daha fazlası için:

ranpakeurope.com/packagingtraining

Paketleme süreçlerinizi nasıl iyileştirebiliriz?