

Volpet Petrol Ürünleri Otom.İnş.San.Tic.Ltd.Şti. | Oto Sanayi Sitesi 4.Cad. 2560.Sokak No:31 Şaşmaz – Etimesgut – ANKARA Telefon: 0312-278 55 22 Fax: 0312-278 55 23 Web: www.volpet.com.tr / www.volpet.com.tr Mail

# "Volpet Petrol Ürünleri Otom.İnş.San.Tic.Limited Şirketi" olarak: ürettiğimiz streç film, shrink film ve diğer hammaddeler; elektrik, elektronik, tarım, ambalaj, tekstil, ilaç, boya, inşaat, deterjan ve kozmetik, gıda gibi pek çok endüstri kolunda kullanılmaktadır.





ÜRÜNLER

- SHRİNK FİLM
- STRECH FİLM
- HAM MADDE

# P.E SHRİNK FİLM

**Shrink Film**, ambalaj yapılabilen tüm ürünlerde ısıl işlemle naylonun büzülüp ürünleri sarması ile kullanılan bir ambalajlama malzemesidir.

Kolaylıkla uygulanabilen ideal ve ekonomik bir paketleme yöntemidir.

**Polietilen Shrink Film**, yapısı kuvvetli bir ürün olduğundan soğuk ve sıcağa karşı dayanıklılık göstererek uzun süre depolarda kalacak ürünlerin paketlenmesinde kullanılır. Bu ambalaj malzemesi, birçok ürünü bir arada tutarak tek bir paket halinde, fazla yer kaplamadan taşınmasını, depolanmasını ve saklanmasını sağlar.

**Polietilen Shrink Film** ile paketlenen ürünler son kullanıcıya ambalajı zarar görmeden, yırtılmadan sorunsuz ulaşır.

Ürünlere şıklık ve parlak bir görünüm kazandırarak albenisini artırır ve satışını hızlandırır. Taşımacılık ve nakliye işlemlerinde maliyetleri düşürür.

#### TEKNİK ÖZELLİKLER

Şirketimiz 30-200 mikron aralığında baskılı ve baskısız **Polietilen Shrink Film** üreterek müşterilerinin her türlü ihtiyacına çözüm sunmaktadır.





#### STREÇ FİLM

Endüstrilerin hemen hemen hepsi **Streç Film** kullanır. **Streç Filmler**, çok düşük yoğunluklu **(LLDPE)** polietilen hammaddesinden üretilir. **Palet Streç,** ambalajlanacak ürünleri sıkıca sarar ve bir arada tutar. Ürünlerin tozlanmasına engel olur, aynı zamanda nemden ve ıslanmaktan da korur. Esnek yapıları sayesinde sıkıca sarıldığında ürünleri tutar. Bu ürünler genellikle yük paketlemede tercih edilir. Kullanım alanı çeşitli olan palet streçler büyük hacimli ürünleri paketlemede sıklıkla tercih edilir.

**Palet Streç** genelde 17 ve 23 mikron olarak kullanılmakta olup ama bazı özel sanayide farklı kalınlıklar da kullanılmaktadır. Şirketimiz müşterilerin siparişine göre değişik kalınlıkta **streç** üretme imkanına sahiptir.

### TEKNİK ÖZELLİKLER

**Palet Streç Polietilen(LLDPE)**'den yapılmakta olup, **El tipi** ve **Makine tipi** olarak iki çeşite ayrılmaktadır.

**Palet Streç** genelde 50 cm eninde üretilmekte olup ancak farklı sanayi kolları için 10 cm, 17 cm, 20 cm ve 25 cm **dilimli** olarak da üretilmektedir.





# EL TİPİ STREÇ

El tipi streç ince masuralı olup ve adından da anlaşıldığı gibi insan gücü tarafından kullanılır. İnsan gücü sınırlı olduğu için bu tip streçlerin ağırlığı 3 kilogramdan fazla olmamalı yoksa kısa sürede çalışan yorulduğu için ambalajlama verimliliği azalır.



### MAKİNE TİPİ STREÇ

**Makine tipi streç** kalın masuralı olup otomatik sarma makineleri aracılığıyla kullanılır. Bu makinelerin gerdirme gücü ve hızı çok fazla

olduğundan dolayı, normal Streç kullanıldığı taktirde kopma yaparak sarma işinde sıkıntı oluşturur. Bu makineler için özel kimyasal ve formullerle üretilen Süperpower streç kullanılır. Süperpower streç çok dayanıklı olup ayrıca %400 gerilme olanağına sahip olmalı.



#### HAM MADDE

- 1. POLYPROPYLENE ( PP ) PP
- 2. PP COPOLYMERS
- 3. PP RANDOM COPOLYMERS
- 4. POLYSTYRENE (PS)
- 5. POLYETHYLENE TEREPHTALATE (PET)
- 6. POLYVINYL CHLORIDE ( PVC )
- 7. PVC SUSPENSION
- 8. PVC EMULSION
- 9. POLYETHYLENE (PE)
- 10. LOW DENSITY POLYETHYLENE (LDPE)
- 11. LINEAR LOW DENSITY POLYETHYLENE (LLDPE)
- 12. TOLUENE DİİSOCYANATE (TDI)
- 13. HIGH DENSITY POLYETHYLENE

ETHYLENE VINYL ACETATE (EVA)







