

**CREATE.  
ADVANCE.**

ارتعاج  
صنعتی  
ایرانیان

تولیدکننده فیلم های پلاستیک  
برای مصرف ماشینی و دستی در  
عرضه ای و صفات های متنوع

**INTO THE FUTURE, A WIDE HORIZON**

فیلم استرج و فیلم شیرینگ

برنامه  
آنلاین





ERTEJA  
SANAAT  
IRANIAN

# ESI



Film Stretch & Shrink

**[www.esiranian.com](http://www.esiranian.com)**

# ارتعاج صنعت ایرانیان

تولیدگندلهای فیلم‌های پلاستیک برای

صرف‌های زیستی و دستی

عرضه

و خاصیت‌های مختلف



# ماشین تولید آلات

▪ خط تولید فیلم استرج ۳ گیم

شرکت ارتجاع صنعت ایرانیان در سال ۱۳۹۴  
با توجه به نیاز بازار و درخواست  
تریان و همچنین محقق ساختن برنامه  
استراتژیک خود، آق‌دام به خرید و راد  
اندازی یک دستگاه خط تولید فیلم  
ارتجاع "آلات" به روش "CAST" نمود.

# ERTEJA SANAAT IRANIAN



According to market needs and customer requests in 2014, and also making the strategic plan come true, the company purchased & launched a 3-layer stretch film production line using 'Cast' method.



**3-layer stretch film production line**



## خط تولید فیلم استرچ تک لایه

این شرکت فعالیت خود را با تولید توسط این خط آغاز نمود. این خط تولید دبا استفاده از دانش مهندسین داخلی به روزرسانی شد و با پردازشی از "CAST" تکنولوژی ژرفیت تولید روزانه ۶ تن استرچ با کیفیت و شفافیت بالا را دارا می باشد.





## 1-Layer Stretch Film Production Line

**This company started its activity with the production of this line. This production line was updated using the knowledge of internal engineers and using Cast technology, it has the daily production capacity of 6 tons of high quality and transparent stretch.**

۰۰۳۰

شرکت ارتجاع صنعت ایرانیان

۵ رای ۱۶ خط تولید فیلم

شرینگ های باشد.

خطوط تولید شرینگ این

شرکت قابله است تولید طیف

وسیعی از این محصول از عرض

۴۰ سانتی متر تا ۱۰۰ سانتی متر به

صوت بیوی (لوله ای) و از

عرض ۲۰ سانتی متر تا ۳۰۰

سانتی متر به صورت تک گلایه

پاضخانه است ۳ میکرون تا ۳۰۰

میکرون را دارا می باشد.

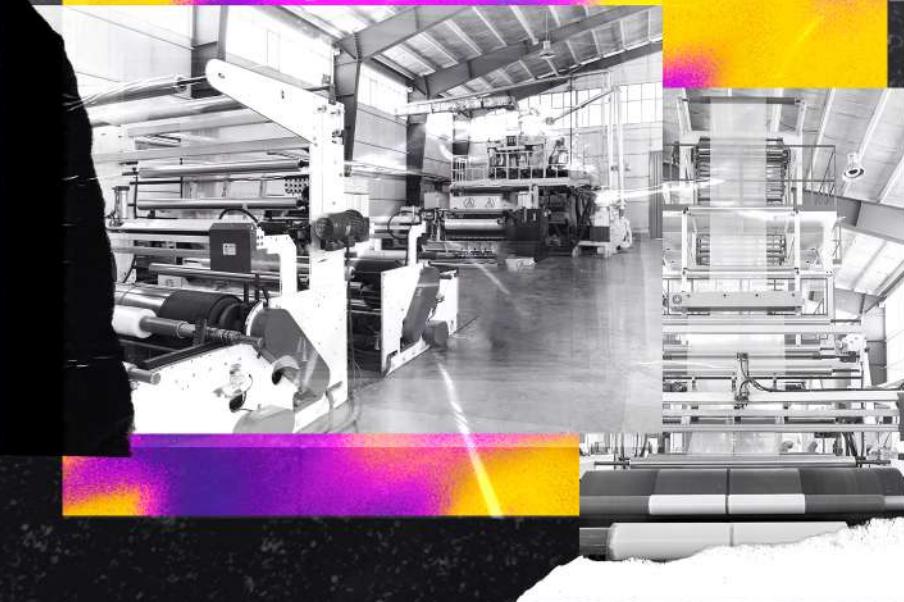
تکمیل و زی تولید این خطوط

"BLOWN" بوده و توسعه آن را

تکمیل و زی های روز دنیاگستر

می گردند.

# خط تولید فیلم شرینگ



**Erteja Sanaat Iranian**

**Company has 4 shrink film production lines.**

**Shrink production lines of this company can produce a wide range of this product from 20 cm to 150 cm in the form of tubes and from 40 cm to 300 cm in single layer with a thickness of 40 micron to 400 microns. The production technology of these lines is “Blown” and they are controlled by the latest technologies of the**

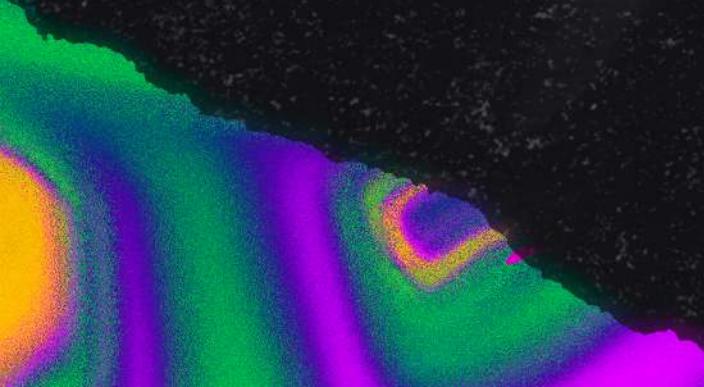
**Shrink Film Product Line**

# معرفی محصولات

# مکانیکی



فیلم پلاستیک تولید شده توسط شرکت ارجاع صنعت ایرانیان با نشان تجاری "E.S.I" اسنتفاوه از تکنولوژی "BLOWN" و "CAST" باشد که تماماً با خطوط اتوماتیک تولید شده و پاسخگوی نیاز مشتریان در عرض و ضخامت های متنوع می باشد.



ارتعاج  
صنعت  
ایرانیان



### خواص فیلم استرج تولیدی شرکت E.S.I

عرض محصول تولیدی از ۱۰ تا ۱۵۰ سانتی متر

ضخامت محصول تولیدی از ۱۷ تا ۴۰ میکرون

ضریب کشش بالا تا ۴۰۰ درصد

چسبندگی بسیار بالا

مقاومت بالا در مقابل سوراخ شدن و پارگی

قابل استفاده در دستگاه های پالت پیچ با سرعت بالا

یکنواختی ضخامت





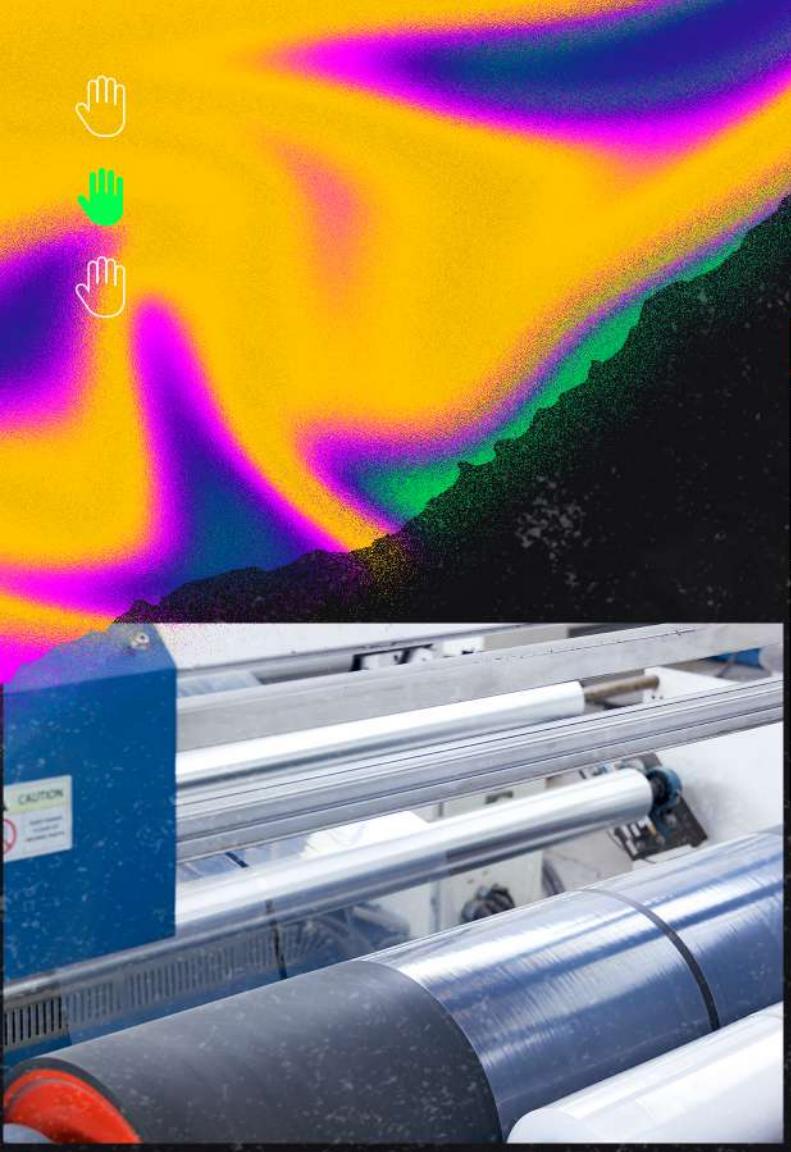
# Introduction of products

## Introduction of products



The plastic film produced by the Erteja Sanaat Iranian Company with the trademark "I.S.E" uses "Cast" and "Blown" technology, which is produced by fully automatic lines and meets the needs of customers in various widths and thicknesses.





### **Features of stretch film produced by E.S.I**

Product width from 10 to 150 cm

Product thickness from 17 to 40 micron

High stretch coefficient up to 400%

Very high tenacity

High resistance against perforation and tearing

Can be used in high-speed pallet stretch machines

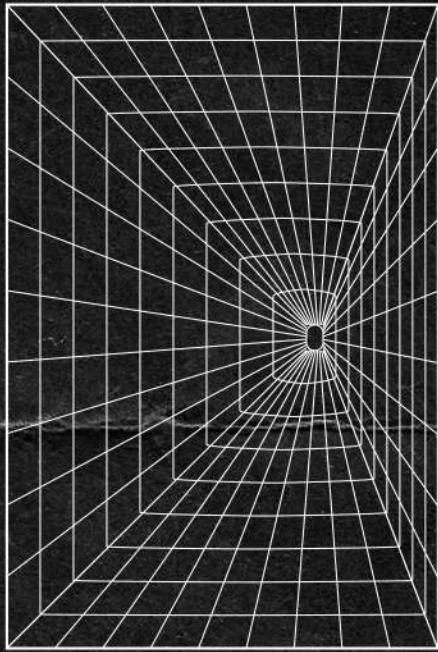
Thickness uniformity

# کاربرد

عده کاربره فیلم  
استرج در بسته  
بندی پالت  
محصولات میباشد.  
فیلم استرج تولید  
شده توسعه داین  
شرکت قابلیت  
استفاده به صورت  
دستی (HAND WRAP)  
و  
ماشینی  
(MACHINE WRAP)  
را دارد میباشد.



Stretch film is mainly used in product pallet packaging. Stretch film Produced by this company, it can be used manually (Wrap Hard) and automatically (Wrap Mchine).



# APPLICATION



1030 32043405435345



# مزایای استفاده از فیلم استرچ

ارتعاج  
صنعت  
ایرانیان

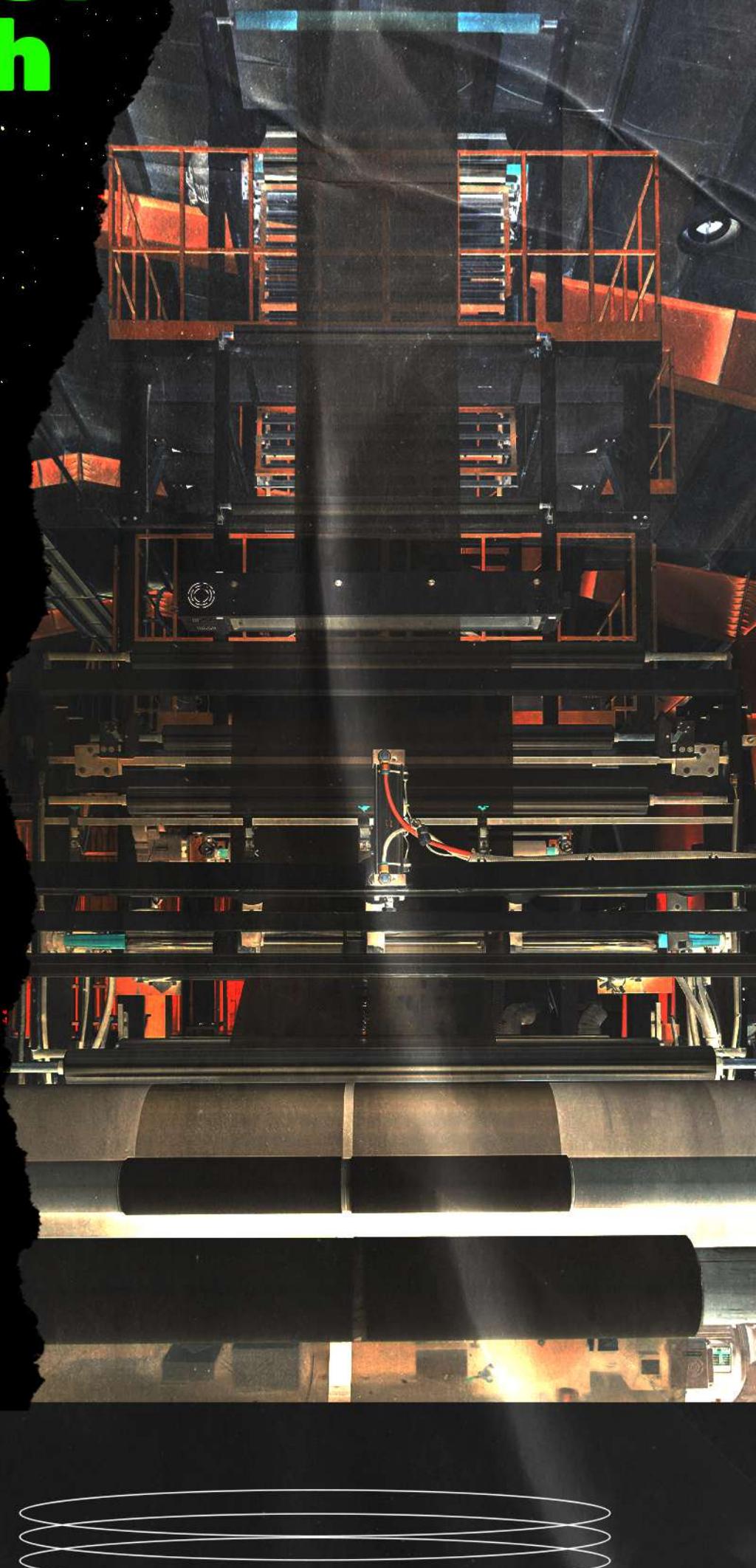


- تضمین پایداری کالا تا هم قصد
- انبارش کم
- استفاده آسان و راحت
- بازدید و اقتصادی
- ممانعت از عرضه گرد و غبار و رطوبت
- قابلیت بازیافت
- مصرف صنعتی و غذایی
- بی صدا در هنگام بسته‌بندی
- تحمل کشش بالا



# Advantages of using stretch film

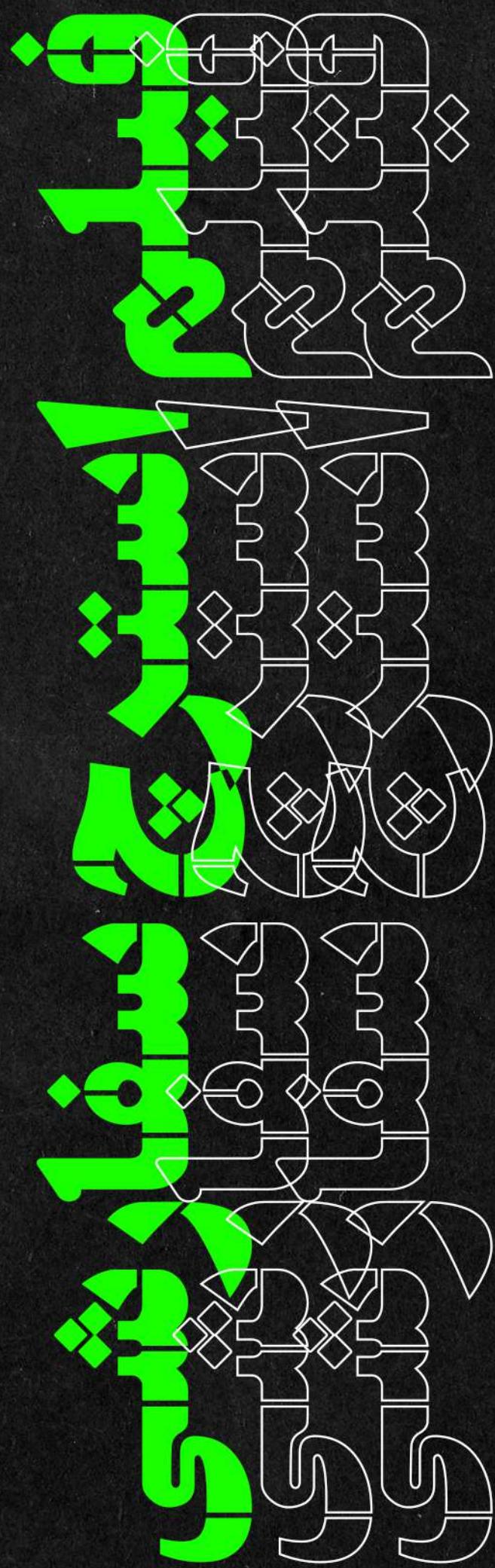
- Guaranteeing the stability of the goods to the destination
- The warehouse is small
- Easy and convenient to use
- Durable and economical
- Preventing of dust and moisture
- Recyclability
- Industrial and food consumption
- noiseless
- High tensile strength





▪ فیلم استرچ زنگی جهت  
متهمایز کردن  
کالاهای انبار شد

▪ فیلم استرچ مقاوم در برابر  
آشیعه UV جهت  
استفاده در انبارهای محیط باز



# CUSTOM STRETCH FILMS



- Colored stretch film for differentiating stored goods

- UV resistant stretch film for use in open warehouses

# فیلم شیرینگ

فیلم شیرینگ تولیدی شرکت ارجاع صنعت ایرانیان با بهره‌گیری از تکنولوژی "BLOWN" و ساقابلیت چاپ پذیری می‌باشد. اصلی‌ترین کاربردهای فیلم شیرینگ در صنایع پسته‌بندی باشد. از دس‌تگاه شیرینگ پک می‌باشد. این محصولات با توجه به قابلیت چاپ پذیری طی فرآیند یعنی از صنایع و هشت تریان راش شامل می‌شوند.



# FILM

# SHRINK



ERTAJA  
SANAAT  
IRANIAN



The Shrink film is produced by the company of Erteja Sanaat Iranian, using "Blown" technology and with the ability to print.

The main application of shrink film is in the packaging industry using the shrink pack device. This product is suitable for a wide range of industries and customers due to its ability to print.



## مزایای استفاده از فیلم شیرینگ

- تضمین سلامت گاکلی بسته‌بندی شده
- ممانعت از نفوذ گرد و غبار و رطوبت
- قابلیت چاپ پذیری در هر دو سمت فیلم
- هاندگاری طولانی پس از بسته‌بندی در زمان انبارش
- مقرون به صرفه و اقتصادی
- قابلیت استفاده در کلیه محصولات و صنایع
- مقاومت بالا در مقابل حرارت و پارگی
- تحمل وزن زیاد



## USING SHRINK FILM

## ADVANTAGES OF

- ◆ Affordable and economical
- ◆ Long shelf life after packaging during storage
- ◆ Can be used in all products and industries
- ◆ Ability to print on both sides of the film
- ◆ High resistance to heat and tearing
- ◆ Guarantee the health of the packaged goods
- ◆ Heavy weight bearing
- ◆ Preventing the penetration of dust and moisture

# محصولات

## کیفیت

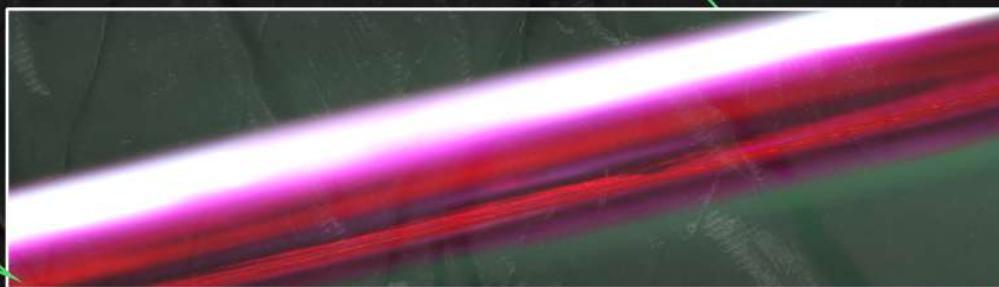
سیستم کنترل کیفیت در تولید فیلمهای پلاستیک شرکت ارجاع صنعت ایرانیان بر مبنای تولید با فلسفه خرابی صفر و با بهره‌گیری از ابزارهای ضدخطا به صورت اتوماتیک و غیر قماسی طراحی شده است. از جمله توانمندی‌های این سیستم کنترل آنی و هسته‌مر، حفظ صفات مطلوب و تحیط کنترل نگاه داشتن پارامترهای دخیل در فرآیند تولید جهت جلوگیری از تولید محصول نامنطبق می‌باشد.



# PRODUCTS

# QUALITY

[www.esiranian.com](http://www.esiranian.com)



The quality control system in the production of plastic films of the company of Erteja Sanaat Iranian has been designed based on the philosophy of zero-destruction production and using anti-error tools in an automatic and non-contact manner. Among the capabilities of this system is immediate and continuous control, maintaining the desired thickness and keeping the parameters involved in the production process under control in order to prevent the production of inappropriate products.

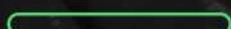
# مشتریان

- صنایع خودروسازی
- صنعت نفت و پتروشیمی
- صنعت خانه‌یات
- صنایع قطعه‌سازی
- صنایع داروسازی
- صنایع ساختمان، کاشی، گلوب و پنجره‌سازی
- صنایع آب معدنی و نوشیدنی



## CUSTOMERS

- Automotive industry
- Oil and petrochemical industry
- Tobacco industry
- Component industries
- Pharmaceutical industry
- Construction, tile, door and window industries
- Mineral water and beverage industries



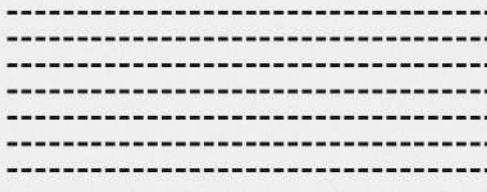
ارتعاج صنعت ایرانیان

INTO THE FUTURE, A WIDE HORIZON

FILM STRETCH  
- FILM SHRINK

IRANIAN  
SANAT  
ERTEJA

# TECHNOLOGY



کارخانه

آذربایجان ساوه، شهرک صنعتی ماهونیه، خیابان چهارم، قطعه ۱۳

تلفن تهران: ۰۲۶۷۳۵۴۵۴۸۷. فکس: ۰۲۶۷۳۵۷۱۱۶. کد پستی: ۰۲۶۷۳۵۷۶۵۶

دفتر مرکزی

تهران، پاسداران، دروس، خیابان یارمحمدی، جنب هایپر مارکت، پلاگ ۲۴

تلفن تهران: ۰۲۶۷۳۱۱۱۹۹. س. ۷۷۷۷۷۷۷۷۷. م. ۰۲۶۷۳۱۱۱۷۷۷۷. فکس: ۰۲۶۷۳۱۱۱۱۱۱۱

فکس: ۰۲۶۷۳۱۱۱۱۱۱۱۱۱. کد پستی: ۰۲۶۷۳۱۱۱۱۱۱۱۱۱