

پارس اسکان پلاستیک  
**Pars Eshan Plastic**



برای حفاظت از زمین پیمان بسته ایم



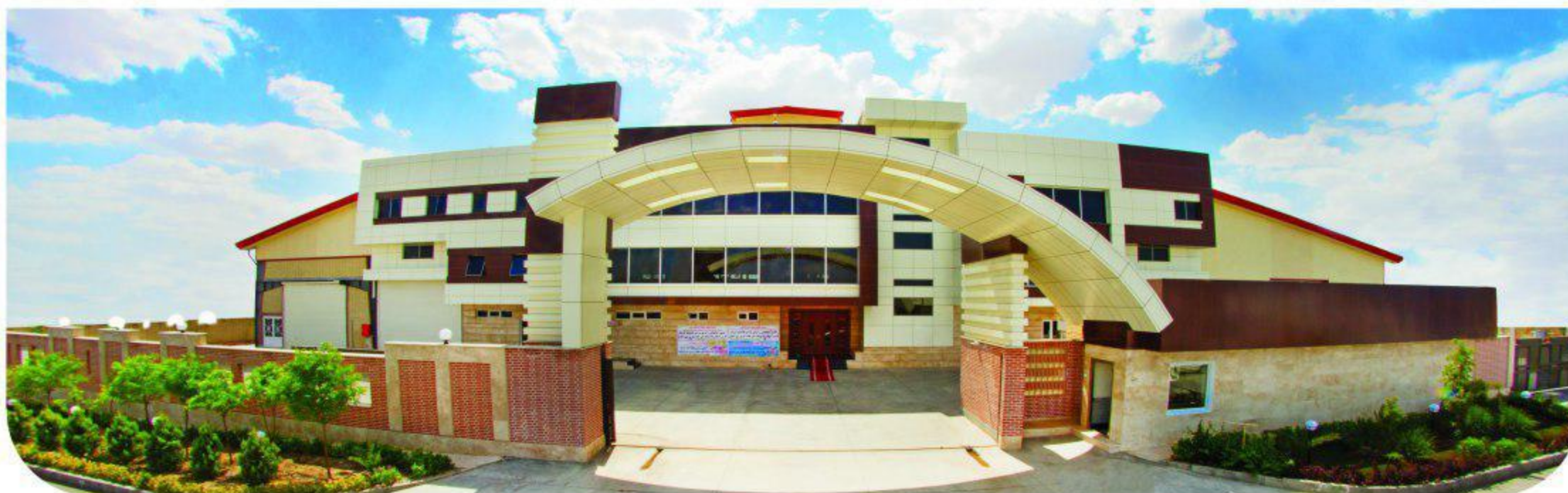
## درباره پارس اسکان

شرکت پارس اسکان پلاستیک فعالیت خود را از سال ۱۳۶۸ آغاز نموده و با تکیه بر روحیه توسعه طلبی و اعتماد به تجربه و توان جوانان متخصص و کار آزموده، طرح های توسعه خود را یکی پس از دیگری اجرا کرد تا اینکه در سال ۱۳۹۴ کارخانه ای به مساحت ۷۰۰۰ متر مربع با طراحی روز دنیا و ماشین آلات نوین و کارآمد، با توان تولید روزانه بیش از ۲۰۰۰۰ کیلوگرم انواع محصولات نایلون و نایلکس در شهرک صنعتی شمس آباد تهران احداث نمود.

این واحد تولیدی صنعتی با راه اندازی واحد مهندسی و استفاده از دانش روز جهانی مسیر ترقی و نوآوری در صنعت را با شتاب بسیاری در حال پیمودن است. در این

راه استفاده از فن آوری پلاستیک های تجزیه پذیر، مطابق با استاندارد ملی محصولات اکسایست تخریب پذیر به شماره ۱۴۴۱۷ تحت نظارت اداره استاندارد استان تهران نمونه ای از تلاش این مجموعه برای کمک به حفظ محیط زیست می باشد.

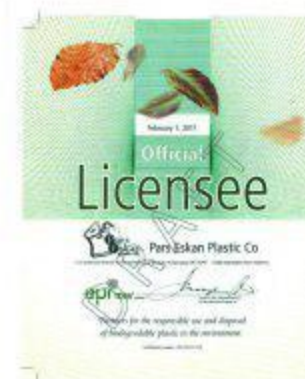
این مجموعه با استفاده از علوم و دانش روز و تجهیزات آزمایشگاهی مدرن، کیفیت محصولات خود را تضمین می نماید، که تداوم و ارتقای آن بر پایه ی نیرو های متخصص و کار آزموده در واحد کنترل کیفیت استوار است.







پارس اسکان







## What is TDPA? “Totally Degradable Plastic Additives”

EPI Biodegradable additive with trademark of TDPA is a scientific and economic products which accelerates discomposing of plastics in the nature. When TDPA™ is added to PS, PP, PE obtains their life control and by placing under ultraviolet (sunlight) and high temperature and mechanic tensions and soil microorganisms starts to degrade. Longevity of biodegradable plastics containing Oxo additive could be changes based on the need of customer from several months to several years depending on the type and amount of added TDPA™.

In this process, very long chains are easily fragmented and their carbon and hydrogen are combined with air oxygen and they get oxidized and are discomposed to  $H_2O$ ,  $CO_2$ , and organic fertilizer which do not harm the nature.

## TDPA چیست؟

افزودنی زیست تخریب پذیر epi با نام TDPA™ محصولی علمی و مقرون به صرفه است که به تخریب و تجزیه پلاستیک ها در طبیعت سرعت می بخشد. TDPA™ زمانی که به PE, PP, PS اضافه می شود کنترل عمر آنها را در دست می گیرد و با قرار گرفتن در معرض نور ماوراء بنفش (نور آفتاب) و درجه حرارت بالا و تنش های مکانیکی و میکرو ارگانیسم های موجود در خاک شروع به تخریب می کند. عمر مفید پلاستیک های زیست تخریب پذیر حاوی افزودنی اکسا زیست تخریب پذیر را می توان بر حسب نیاز مشتری از چند ماه به چند سال، بسته به نوع و مقدار TDPA™ اضافه شده، تغییر داد.

در این فرآیند زنجیره های بسیار بلند پلیمر به راحتی تکه تکه شده و کربن و هیدروژن آنها با اکسیژن هوا ترکیب و مورد اکسایش قرار گرفته و به  $H_2O$ ،  $CO_2$  و کود آلی تجزیه می گردند که برای طبیعت هیچ ضرری ندارند.





## کیسه های فروشگاهی

از جمله محصولات زیست تخریب پذیر این مجموعه، کیسه های فروشگاهی است که گروه تولیدی صنعتی پارس اسکان پلاستیک بزرگترین تولید کننده نایلکس تخریب پذیر برای فروشگاه های زنجیره ای می باشد.



مرکز خرید پالادیوم  
PALLADIUM SHOPPING CENTER



شرکت پارس اسکان پلاستیک با توان بالای تولید انواع کیسه های نایلونی و نایلکس با دستگاه های تک لایه و چند لایه از جمله پیشخان این صنعت است. کیسه های نایلکس با توجه به توان بالای تحمل وزن برای فروشگاه های زنجیره ای و سوپر مارکت ها استفاده ی بیشتری دارد.

از آنجا که کیفیت چاپ و تنوع طرح دسته در کیسه های نایلونی نسبت به نایلکس بیشتر است مشتریان خاص خود را نیز دارد. این کیسه ها در انواع دسته تقویت، دسته موزی و بندی تولید می گردد. تنوع ابعاد، ویژگی مشترک نایلون و نایلکس می باشد. فروشگاه های پوشاک، اسباب بازی، محصولات آرایشی و بهداشتی، کتاب فروشی ها و... از جمله مصرف کنندگان کیسه های نایلونی می باشند.

گروه پارس اسکان با هدف حفاظت از محیط زیست و سلامت انسانها گامی نو برداشته است. از این رو محصولات متنوع نایلونی و نایلکسی خود را با فن آوری نوین epi و تکنولوژی اکسا زیست تخریب پذیر تولید می نماید.





## Shopping bags

Pars Eshan Plastic Company is a pioneer in this industry due to its high production power of nylon bags and nylex with single layer and multi-layer machines. Considering their high power of sustaining weight, Nylex bags are more suitable for usage in chain supermarkets.

Since the quality of print and variety of handle in nylon bags is more than nylex bags therefore it has its own customers. These bags are produced in types of boost handle, banana handle and threat handle. Dimensions variety is the common feature of nylon and nylex. Cloth shops, toy stores, cosmetic and hygienic products, bookstores, etc are the consumers of nylon bags.

Pars Eshan Group with purpose of protecting environment and human health has taken a new step. Therefore, it produces its different nylon and nylex products with modern EPI technology and biodegradable-Oxo technology.

Of biodegradable products of the group, we could mention shopping bags which Pars Eshan Company is the biggest producer of degradable nylex for chain supermarkets.





## محصولات لفاف و بسته بندی

صنایع و فروشگاههای محصولات غذایی آماده و نیمه آماده برای بسته بندی و ارائه محصولات خود به بازار مصرف، نیاز به بسته بندی های بهداشتی دارند. این بسته بندی ها باید با گرید غذایی و با نام تجاری BOPP یا OPP باشند که با انواع صدفی، شفاف، مات و متالیز تولید می گردند.

این مجموعه با در اختیار داشتن دستگاههای تولید و چاپ از جمله فلکسوگرافی، چاپ هلیو (روتوگراور) و سیلندر مرکزی توان چاپ تا هشت رنگ مختلف را با کیفیت بسیار بالا دارد. نقطه قوت پارس اسکان، دارا بودن واحدهای سیلندر سازی، طراحی و کلیشه سازی است که در کنار نیروهای متخصص، باعث تولید محصولاتی با کیفیت بالا شده است.







## Packaging and wrapping products

Industries and stores of ready and semi-ready food products need hygienic packaging for packaging and representing their products to the consumption market. These packages should have food grade and trademark of BOPP or OPP which are produced in shelly, transparent, opaque, and metalized way.

This group by having production and printing machineries such as flexography, helium print (rotogravure) and central cylinder has the ability of printing in eight different color with high quality. The strength of Pars Eskan is having cylinder manufacturing, design and stereotyping units which together with specialist force have led to production of high quality products.





## Shrink nylon

Shrink is the most widely used cover in different industries which creates suitable cover through heating shrink machines.

## Types of stretch and stretch pallets

This product is used for packaging in different industries with wide spectrum from raw material to furniture. Stretching power, suitable mechanic features and transparency are the characteristics of this product sect of Pars Eskin products.

## نایلون شرینگ

شرینگ، رایج ترین کاور مورد استفاده در صنایع مختلف است که با دستگاههای شرینگ حرارتی پوشش مناسبی روی محصولات ایجاد می کند.

## انواع استرچ و استرچ پالت

این محصول برای بسته بندی در صنایع مختلف با طیف گسترده، از مواد اولیه تا مبلمان منزل استفاده می گردد. قدرت کشش، خواص مکانیکی مناسب و شفافیت، از جمله ویژگی های این خانواده از محصولات پارس اسکان می باشد .





## فیلم های پلی اتیلنی سه لایه FFS

گروه تولیدی صنعتی پارس اسکان پلاستیک با استفاده از ماشین آلات پیشرفته تولید ABC، انواع کیسه های سه لایه FFS را در ضخامت و ابعاد مورد نظر مشتریان خود برای بسته بندی مستقیم محصولات جامد تولید می نماید. فرمولاسیون دقیق مواد اولیه و ترکیبات به کار رفته در این نوع کیسه ها، خواص مهندسی بسیار خوبی نظیر عدم چسبندگی لایه داخل کیسه و اصطحاک بالای لایه خارجی آن برای سهولت چیدمان را به ارمغان آورده است.

فیلم های سه لایه FFS کاربرد فراوانی در صنعت دارند که از آن جمله اند:

- بسته بندی انواع گرانول ها از جمله محصولات پتروشیمی
- دانه های غذایی
- کودهای شیمیایی و معدنی
- سایر مواد پودری و گرانولی

## FFS three -layer Polyethylene films

Industrial production group of Pars Eskan by using advanced ABC production machineries produces different FFS three-layer bags in ordered diameters and dimensions for direct packaging of solid products. Precise formulation of raw material and used compounds in these bags has led to very good engineering properties such as incoherence of the internal layer and high friction for layout.

FFS three-layer films have many usages in the industry including:

- Packaging different types of granules such as petrochemicals;
- Food grains;
- Chemical and mineral fertilizers;
- Other powder and granule materials.

## Disposable tablecloth, freezer bag, and garbage

Protecting society health is one of the concerns of Pars Eskan Company. Therefore, producing different kinds of disposable tablecloth and freezer bags under supervision of Food and Drug Organization (FAO) is performed after achieving required hygienic certificates. The quality of raw materials and precision in production, printing and packaging along with powerful and scientific forces of this group supplies the products with international standards for exports. Domestic, administrative, industrial and hospital garbage bags are the productions of this company which by using production machineries and European sewing are ready to be provided for the consumers.

## سفره یکبار مصرف، کیسه فریزر و کیسه زباله

حفظ سلامت جامعه از دغدغه های شرکت پارس اسکان است. از این رو تولید انواع سفره یکبار مصرف و کیسه های فریزر تحت نظارت سازمان غذا و دارو پس از اخذ مجوزهای بهداشتی لازم در این گروه تولیدی صنعتی انجام می شود. کیفیت مواد اولیه و دقت در تولید، چاپ و بسته بندی در کنار نیروهای توانمند و علمی این مجموعه منجر به عرضه محصولات، با استاندارد های بین المللی، برای صادرات شده است. کیسه های زباله خانگی، اداری، صنعتی و بیمارستانی از جمله تولیدات این شرکت است که با استفاده از ماشین آلات تولید و دوخت اروپایی آماده عرضه به مصرف کنندگان محترم می باشد.







## Some of our customers

## برخی از مشتریان ما





## About Pars Eskan

Pars Eskan Plastic Company has started its work from 1989 and by emphasizing the spirit of developmentalism and relying on the experience and power of expert youth has implemented its development plans one by one until in 2015 founded a factory with 7000 m area with modern design and efficient machineries with daily production power of 20000 kg of different kinds of nylon and nylex products in the Shamsabad industrial township of Tehran.

This industrial production unit by establishing engineering unit and using modern global knowledge is paving the road of progress and innovation in the industry rapidly. In this way, using degradable plastic technology based on national standards of degradable Oxo products with number of 14417 under supervision of Tehran Standard Organization is a sample of work of this group to help in environment saving.

This group ensures the quality of its products using modern science and knowledge of modern laboratory equipment which its continuity and promotion is based on expert and experience forces in quality control unit.







پارسیٹیک

ا س ک ا ن

نواوری

آگاہی

کیفیت

سلامتی

اعتماد

پارسی



دفتر مرکزی: تهران، میدان آرژانتین، خیابان بخارست،  
کوچه دوازدهم، پلاک ۹، واحد ۳  
کارخانه: شهرک صنعتی شمس آباد، بلوار بهارستان،  
بلوار بوعلی سینا، خیابان یکم، قطعه ۱۲۴  
تلفن: ۷-۸۸۵۲۹۳۷۵ info@Parseskan.com



**Central Office:** Unit 3, No. 9, twelfth Alley,  
Bokharest Street, Argentina Square, Tehran.

**Factory:** No 124, first Alley, Bu Ali Sina Boulevard,  
Baharestan Boulevard, Shamsabad Industrial town.

Tel: +98 21 88529375-7 Email: info@Parseskan.com

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