

چاپ و بسته بندی آرتا پلاست

بهترین بسته بندی،
سزاوار برند شماست



ایران-تهران، خیابان ولیعصر، بلوار میرداماد، پلاک ۴۷۲، ساختمان آرتا

تلفن : ۰۲۱ ۸۵۸۸ - ۸۸ ۷۷ ۲۷ ۱۴

info@artaplast.ir

www.artaplast.ir

شرکت آرتا پلاست

آرتا پلاست، که در سال ۱۳۸۲ تأسیس شد، اولین تولیدکننده فیلم‌های پلی‌اتیلن چندلایه در ایران است.

این شرکت واقع در شهر نمین استان اردبیل، با بهره‌گیری از تکنولوژی روز دنیا، متعهد به ارائه انواع فیلم‌های بسته‌بندی با کیفیت شامل فیلم‌های پلی‌اتیلن، فیلم‌های بریر و فیلم‌های لمینت با امکان چاپ تا ۱۰ رنگ است.

فیلم‌های تولیدی این شرکت در صنایع مختلف از جمله مواد غذایی و آشامیدنی، سلولزی و بهداشتی، لبنیات، شوینده و خانگی، پتروشیمی و سایر صنایع کاربرد دارند.



فیلم‌های پلی اتیلن (۳ لایه)		
ویژگی ها	حداکثر	حداقل
ضخامت کل	۲۰۰	۴۰
ورق - (mm) عرض	۸۶۰	۵۰
تیوب - (mm) عرض	۸۶۰	۵۰
OTR (cc/m ² .day)	-	۱۰۰۰
WVTR (mg/m ² .day)	۹	-
تعداد لایه	سه	
لمینیت	امکان پذیر	
چاپ فلکسو	امکان پذیر- تا ۱۰ رنگ	
تولید به صورت پاکت و ساک دستی	امکان پذیر	

فیلم‌های پلی اتیلن (۵ لایه)		
ویژگی ها	حداکثر	حداقل
ضخامت کل	۲۰۰	۳۵
ورق - (mm) عرض	۲۲۰۰	۵۰
تیوب - (mm) عرض	۲۲۰۰	۱۱۰۰
OTR (cc/m ² .day)	-	۱۰۰۰
WVTR (mg/m ² .day)	۹	-
تعداد لایه	پنج	
لمینیت	امکان پذیر	
چاپ فلکسو	امکان پذیر- تا ۱۰ رنگ	
تولید به صورت پاکت و ساک دستی	امکان پذیر	

بازار و صنایع هدف :

- بسته‌بندی انواع مواد غذایی و آشامیدنی
- بسته بندی محصولات لبنی (شیر و دوغ)
- بسته‌بندی محصولات سلولزی-بهداشتی
- بسته‌بندی مواد شوینده و خانگی
- پاکت های FFS مجهز به Gusseting و Embossing برای بسته بندی محصولات پتروشیمی
- فیلم‌های محافظ خود چسب دار
- فیلم های شیرینگ و ساک دستی های تبلیغاتی
- فیلم‌های لمینت برای تولید انواع پاکت، دوی پک، ساشه



فیلم‌های پلی‌اتیلن (۳ و ۵ لایه)

فیلم‌های پلی‌اتیلن ۳ لایه و ۵ لایه ما با استفاده از خطوط اکستروژن پیشرفته آلمانی ویندمولر تولید می‌شوند. این فیلم‌ها که برای خطوط تولید پرسرعت و عملکرد مطمئن در دوخت طراحی شده‌اند، برای تولید فیلم‌های چاپی و بدون چاپ، در طیف وسیعی از صنایع مناسب هستند.



فیلم های بریر EVOH		
ویژگی ها	حداکثر	حداقل
ضخامت کل	۱۶۰	۵۰
ورق - (mm) عرض	۲۰۰۰	۵۰
تیوب - (mm) عرض	۴۰۰۰	۷۰۰
OTR (cc/m ² .day)	۰/۳	۱
WVTR (mg/m ² .day)	-	۶
تعداد لایه	پنج	
لمینیت	امکان پذیر	
چاپ فلکسو	امکان پذیر- تا ۱۰ رنگ	

تعداد لایه ها	
لایه اول	PE
لایه دوم	Tie/Adhesive
لایه سوم	EVOH
لایه چهارم	Tie/Adhesive
لایه پنجم	PE

فیلم های بریر پلی آمید (PA)		
ویژگی ها	حداکثر	حداقل
ضخامت کل	۱۸۰	۶۰
ورق - (mm) عرض	۲۰۰۰	۵۰
تیوب - (mm) عرض	۴۰۰۰	۷۰۰
OTR (cc/m ² .day)	۳۰	۶۰
WVTR (mg/m ² .day)	-	۶
تعداد لایه	پنج	
لمینیت	امکان پذیر	
چاپ فلکسو	امکان پذیر- تا ۱۰ رنگ	

تعداد لایه ها	
لایه اول	PA PE
لایه دوم	Tie/Adhesive Tie/Adhesive
لایه سوم	PA PE
لایه چهارم	Tie/Adhesive PE
لایه پنجم	PE PE

بازار و صنایع هدف :

- بسته بندی گوشت، مرغ و غذاهای دریایی
- بسته بندی غلات و نان
- بسته بندی پنیر و سایر محصولات لبنی
- بسته بندی غلات، آجیل و دانه ها
- غذاهای منجمد و سبزیجات
- بسته بندی اسپتیک برای محصولات غذایی و نوشیدنی های مختلف
- بسته بندی EPS برای محصولات پتروشیمی
- بسته بندی قیر

EVOH و (PA) فیلم های بریر پلی آمید

فیلم های ۵ لایه بریر پلی آمید (PA) و EVOH ، مقاومت بالایی در برابر اکسیژن و رطوبت ارائه می دهند. این فیلم ها برای محافظت از محصولات حساس در برابر اکسیداسیون استفاده می شوند و برای نگهداری طولانی مدت مناسب هستند. همچنین به افزایش تازگی محصول و کاهش ضایعات مواد غذایی کمک می کنند. این فیلم ها که به طور ویژه برای فیلم های بسته بندی منعطف طراحی شده اند، به دلیل میزان نفوذ اکسیژن (OTR) و میزان عبور بخار آب (WVTR) پایین، برای محصولات حساس یا با طول عمر بالا ایده آل هستند.



واحد چاپ فلکسو ۱۰ رنگ - خط چاپ با کارایی بالا:

- سیلندر مرکزی فلکسو ده رنگ
- چاپ تا عرض ۱۲۷۰ میلی‌متر
- مناسب برای فیلم های PET، BOPP، PE، فیلم های بریر و کاغذ کرافت
- اسلیوها از ۳۸۰ میلی‌متر تا ۱۰۲۰ میلی‌متر

واحد چاپ فلکسو ۴ رنگ - چاپ فیلم‌های تخصصی:

- چاپ ۴ رنگ
- تا عرض ۷۰۰ میلی‌متر
- مناسب برای فیلم‌های FFS
- قابلیت Gusseting و Embossing

هر دو بخش می‌توانند رول‌های فیلم را تا حداکثر قطر ۱۵۰۰ میلی‌متر پیچانده/باز کنند.



واحد چاپ

آرتا پلاست با دو بخش چاپ تخصصی و با بهره‌گیری از جدیدترین فناوری آلمانی، چاپ فلکسو با کیفیت عالی را ارائه می‌دهد. خطوط چاپ فلکسو سیلندر مرکزی ما می‌توانند چاپ تا ۱۰ رنگ ارائه دهند که برای بسته‌بندی پرسرعت و برندسازی پیشرفته ایده‌آل است.



قابلیت‌ها:

- امکان تولید فیلم های لمینتی دو لایه به بالا
- پایه حلال و بدون حلال
- امکان لمینت کلد سیل
- سرعت تا ۴۰۰ متر در دقیقه
- لمینت لاک مات موضعی برای جلوه‌های مات-براق

فیلم های لمینتی چندلایه در این شرکت می‌تواند شامل موارد زیر باشد:

- فیلم بریر (شفاف / شیری)
- فیلم پلی اتیلن (شفاف / شیری)
- فیلم پلی استر (شفاف / متالایز / مات)
- فیلم BOPP (شفاف / صدفی / متالایز / مات)
- فیلم CPP (شفاف / متالایز)
- کاغذ کرافت
- آلومینیوم



فیلم‌های لمینت

لمینیت کلد سیل و هیت سیل بر روی فیلم‌ها و لفاف‌های مختلف با ضخامت‌های مختلف انجام می‌شود. این فرآیند برای تولید فیلم های چندلایه با استفاده از چسب‌های با پایه حلال و بدون حلال در دستگاه Nordmeccanica ایتالیا که با سرعتی بالغ بر ۴۰۰ متر بر دقیقه انجام می‌شود.





پوشک

نوار بهداشتی



پوشک

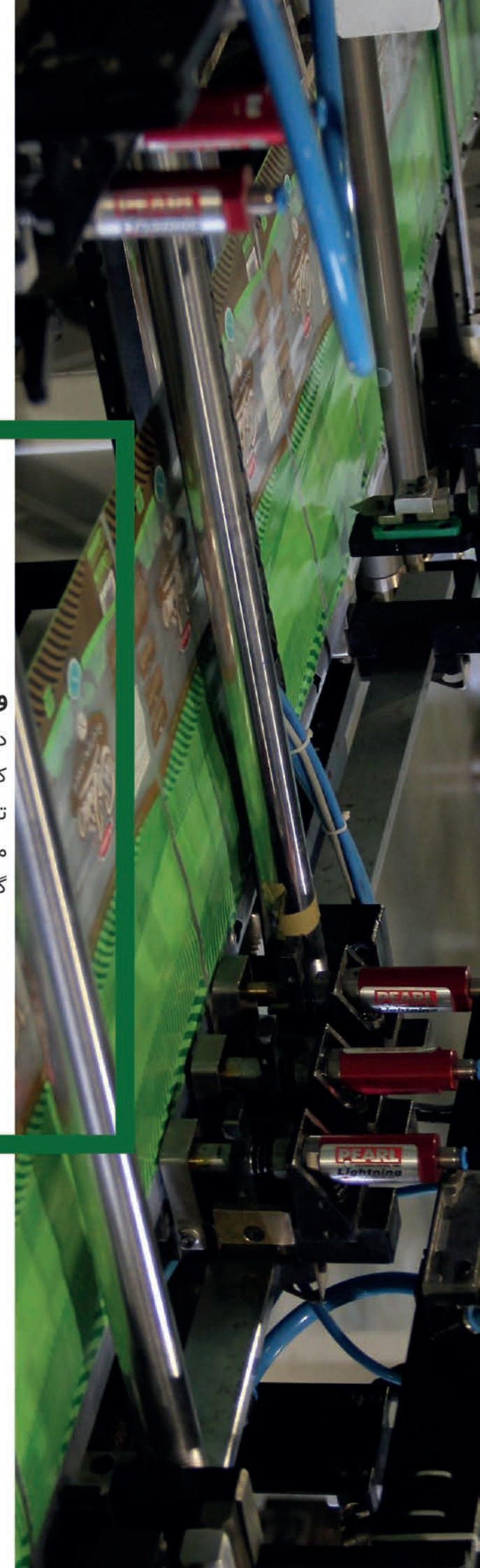
پد بهداشتی



نان

واحد تولید انواع پاکت ویکت

در آرتا پلاست، تولید پاکت های ویکت ما توسط دستگاه Mamata که یک دستگاه تولید پاکت ویکت با عملکرد بالا و سرعت، که برای تولید پاکت های ویکت مورد استفاده در بسته بندی مواد غذایی، محصولات بهداشتی و کاربردهای صنعتی مورد استفاده قرار می گیرد.



پاکت گاست
از وسط
Seal

پاکت ایستاده
Quad

پاکت پیلو

پاکت کف صاف

پاکت وکیوم

پاکت ایستاده
(دوی پک)

ساشه

ساشه

پاکت کاغذ کرافت

پاکت پنجره دار

پاکت کاغذ کرافت پنجره دار

واحد تولید انواع پاکت و ساک دستی

این واحد مجهز به خطوط پرسرعت برای تولید محصولات به شرح زیر می باشد:

- کیف دستی های تبلیغاتی با دسته های بندی، پانچ (تقویت حرارتی و چسبی)
- انواع پاکت های ایستاده و دوی پک با زیپ، بدون زیپ، گاست، پانچ و غیره

تنوع دسته پاکت ها

Bottom Seal
with
Side Gusset

Bottom Seal

Die Cut Handle

Curve Handle

Euro Hole Handle

Center Seal

Quad Seal

Single Hole Handle

Three Hole Handle

سایر جزییات پاکت ها

Side Seal

Three side Seal

Flat Corner

Round Corner

Tear Notch

Side Seal

Side Seal

Tear Notch

Standard Zipper

Standard Zipper

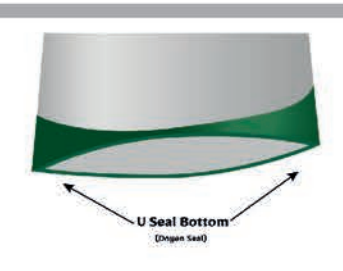
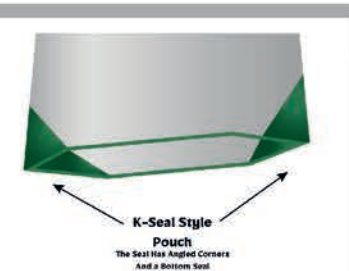
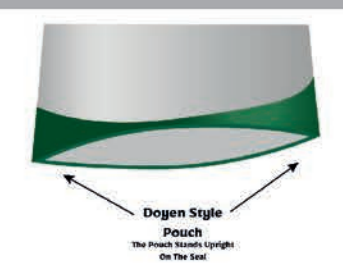
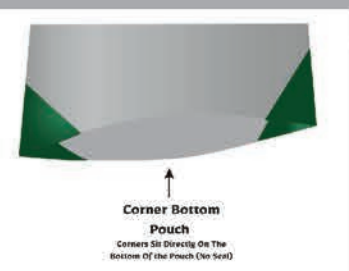
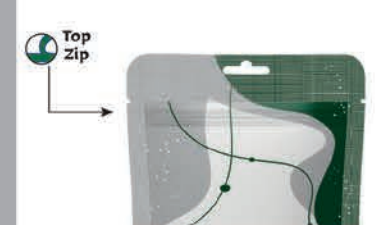
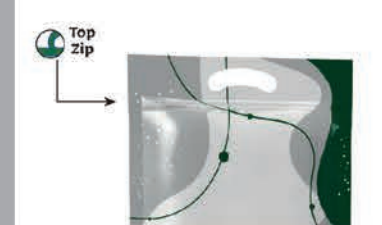
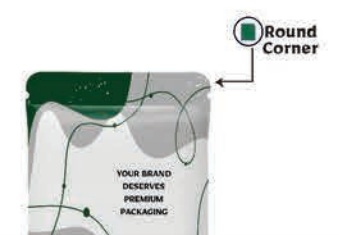
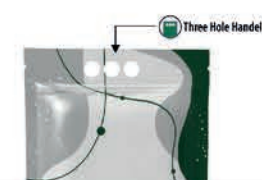
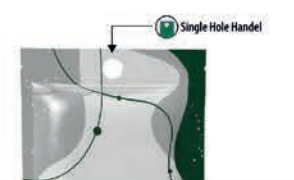
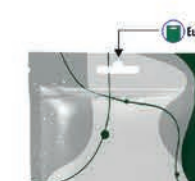
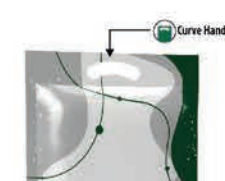
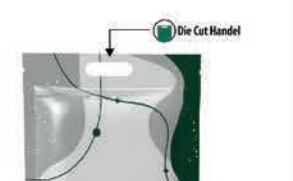
تنوع در قسمت پایین پاکت ها

Corner Bottom

Doyen Style Bottom

K-Seal Bottom

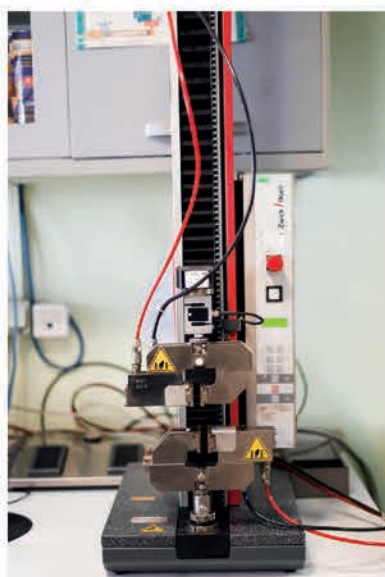
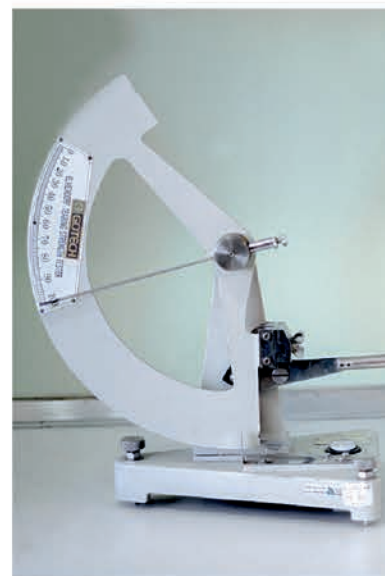
U Seal Bottom



پاکت مرغی

ساک دستی-دسته بندی

ساک دستی-دسته پانچ ساده



کنترل کیفیت

در آرتا پلاست، ما بالاترین استانداردهای کنترل کیفیت را رعایت می‌کنیم تا اطمینان حاصل کنیم که فیلم‌های پلی‌اتیلن، فیلم‌های بریر و فیلم‌های لمینت ما الزامات داخلی و بین‌المللی را برآورده می‌کنند.

این بخش با دارا بودن امکانات مجهز آزمایشگاهی، آزمون‌های کنترل کیفی و ارزیابی خواص پلاستیک‌های بسته‌بندی را با دستگاه‌های تست کشش و همچنین دستگاه‌های تعیین میزان نفوذ اکسیژن (OTR) و میزان عبور بخار آب (WVTR) را با بهترین سازندگان از انگلستان و آلمان انجام می‌دهد.



سایر

این شرکت خدمات کاربردی و بروز دیگری نظیر برش (Slitting)، رول به رول (Winding) و سایر موارد مرتبط را نیز ارائه می‌دهد. شایان ذکر است که در شرکت آرتا پلاست، اخذ تأییدیه از سازمان غذا و دارو و همچنین انطباق با استاندارد ASTM E1۸۷۰ در زمینه فیلم‌های بسته‌بندی چاپی، بیانگر تعهد ما به تولید و ارائه فیلم‌های بسته‌بندی با بالاترین سطح کیفیت است.



چاپ و بسته بندی آرتا پلاست

بهترین بسته بندی،
سزاوار برند شماست



ایران-تهران، خیابان ولیعصر، بلوار میرداماد، پلاک ۴۷۲، ساختمان آرتا
تلفن : ۱۴ ۲۷ ۷۷ ۸۸ - ۸۵۸۸ (۰۲۱)

info@artaplast.ir

www.artaplast.ir