

انواع محصولات پلیمری تولید داخل کشور و کاربرد آنها در صنایع پایین دستی

لوله‌های تحت فشار و مقاوم، وسایل سبک منزل، ظروف یکبار مصرف، فیلم، انواع بطری، بدنه باطری، صنایع موکت، فرش‌بافی، گونی پلاستیکی، لوازم ورزشی، قطعات اتوموبیل، حصیر بافی	پلی پروپیلن	PP
اسباب بازی، نوار چسب، انواع کیسه‌های پلاستیکی، انواع فیلم‌های کشاورزی و بسته بندی، لوازم ورزشی و آزمایشگاهی، لوله‌های پلی اتیلن، ظروف خانگی، ظروف بسته بندی دارویی، روکش سیم و کابل	پلی اتیلن سبک خطی و سنگین	LDPE,LLDPE
ظروف، وسایل سبک منزل، جعبه‌های حمل و نقل، مخازن مایعات، ظروف بسته بندی مواد شیمیایی و غذایی، لوازم بهداشتی، انواع کیسه‌های پلاستیکی مانند ساک‌های دستی و کیسه‌های فریزر، لوله‌های فاضلاب و سایر لوله‌ها، انواع فیلم و بطری، روکش سیم و کابل	پلی اتیلن سنگین	HDPE
تایراتومبیل، تسمه و نوارهای نقاله و مصنوعات اسفنجی و سایر ادوات لاستیکی	لاستیک مصنوعی پلی بوتادین	PBR
تایر اتومبیل، قطعات لاستیکی، کفی کفش، واشرها و چسب‌های پوششی و درزگیرها	لاستیک مصنوعی بوتادین استایرن	SBR
تولید لوله، اتصالات پروفیل، روکش کابل، شیلنگ، مشمع، چرم مصنوعی (رویه کفش، کیف، کمر بند، روکش صندلی)، زیره کفش و کفپوش	پی.وی.سی	PVC
عایق در سردخانه‌ها و یخچال‌های صنعتی و خانه‌ها، انواع فوم‌های بسته بندی و انواع یخدان	پلی استایرن انبساطی	EPS
ظروف یکبار مصرف، لوازم ورزشی، اسباب بازی، ظروف بسته بندی و لوازم التحریر	پلی استایرن معمولی	GPS
لوازم ورزشی، اسباب بازی، بدنه یخچال، فریزر و وسایل خانگی، بدنه تلویزیون و کامپیوتر	پلی استایرن مقاوم	HIPS
صنعت اتومبیل سازی، لوازم خانگی (از قبیل سینک‌های آشپزخانه و وان)، لوازم برقی و الکتریکی (شامل بدنه آمیوه گیری، جاروبرقی، یخچال و فریزر، تلویزیون، کامپیوتر و تلفن)	آکریلونیتریل-بوتادین-استایرن	ABS

الیاف پارچه های بافته نشده، انواع نخهای پلی استر، ترکیب با کتان و پشم برای پارچه های نساجی	پلی اتیلن ترفتالات(الیاف)	PET(FIBER)
فیلمهای بسته بندی، نوارهای ضبط صوت، انواع بطری و ورق	پلی اتیلن ترفتالات(بطری)	PET(BOTTLE)
محصولات قالب گیری، لوازم خانگی، صنایع الکترونیک و روشنایی، لوله و اتصالات، نورگیر	پلی کربنات	PC
کامپوزیت (صنایع هوا فضل ،خودروسازی و...) ، چسب، پوشش محافظ سطوح مخازن و تجهیزات دریایی، رنگهای صنعتی، عایقهای الکتریکی، کفپوشهای محیط های صنعتی و بهداشتی و رنگهای صنعتی		رزین اپوکسی