



شماره تماس:
۰۹۱۰ ۳۳۰ ۴ ۹۹۰

- واردات و فروش انواع دستگاه تزریق پلاستیک
- فروش انواع مواد اولیه پلیمر وارداتی و داخلی
- فروش انواع گرانول، مستریج و کامپاندهای تخصصی



NAVID ZAR CHIMI Ind. Co.
Polypropylene Manufacturer

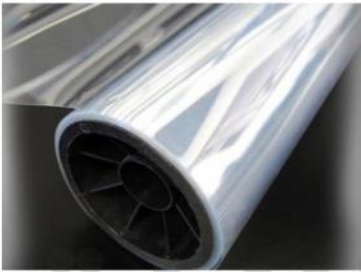


Parslen ZH525J

Parslen ZH525J is a modified homopolymer designed for the very high speed production of co-extruded BOPP films.

توصیف محصول:

- ❖ محصول Parslen ZH525J قابل استفاده در اکستروژن لایه مرکزی خطوط تولید فیلم BOPP می باشد. حفظ استحکام فیلم در زمان کشش و پایداری ابعادی آن در طول خط تولید از مشخصات این محصول برای خطوط با سرعت بالا می باشد.
- ❖ فیلمهای BOPP تولید شده با گرید Parslen ZH525J، دارای مقاومت مکانیکی مناسب و مقاومت بالا در برابر پارگی در دماهای پایین می باشد. این فیلمها نفوذ ناپذیری مناسبی در برابر آب، روغن، طعم دهنده های غذایی و اکسیژن داشته ضمن آنکه شفافیت و جلای آنها نیز مناسب می باشند. قابلیت چاپ بر روی این فیلمها پس از آماده سازی سطح فیلم با Corona امکان پذیر خواهد بود.
- ❖ ضخامت فیلمهای تولید شده با این گرید در محدود ۲۰ تا ۴۰ میکرون بوده و مناسب برای بسته بندی محصولات غذایی نظیر انواع اسنکها، ماکارونی و نیز فیلم مورد استفاده در بسته بندی جعبه های سیگار می باشد.



کاربرد:

- ❖ فیلم BOPP برای بسته بندی مواد غذایی
- ❖ فیلم BOPP با قابلیت پوشش دهی با فلز
- ❖ بسته بندی اقلام پزشکی
- ❖ ظروف بسته بندی مواد غذایی

مشخصات	روش آزمون	واحد	مقدار	انحراف
شاخص مذاب (230 °C, 2.16kg)	ASTM D1238	g/10min	۳/۱	± ۳
دمای نرمی ویکت (1mm, 9.8N)	ASTM D1525	°C	۱۵۵	- ۸
H.D.T. (0.46 MPa, 0.36mm)	ASTM D648	°C	۹۰	± ۸
مدول خمشی (2.0mm/min)	ASTM D 790	MPa	۱۵۵۰	± ۱۵۰
مقاومت کششی در نقطه تسلیم (50.0mm/min)	ASTM D638	MPa	۳۵	± ۴
درصد افزایش طول در نقطه تسلیم (50.0mm/min)	ASTM D638	%	۱۲	- ۲
مقاومت ضربه ای Izod (2.75J, 23 °C)	ASTM D256	J/m	۵۰	± ۵
سختی Rockwell (مقیاس R-B)	ASTM D785	R-B	۱۰۲	+ ۱۵

* مقادیر شاخص های فیزیکی برای نمونه هایی که از طریق تزریق تهیه می شوند، اندازه گیری می شود.

** این محصول دارای تاییدیه معاونت غذا و داروی جمهوری اسلامی ایران و نیز مجوز FDA برای استفاده در بسته بندی مواد غذایی را دارا می باشد.