



NAVID ZAR CHIMI Ind. Co.
Polypropylene Manufacturer



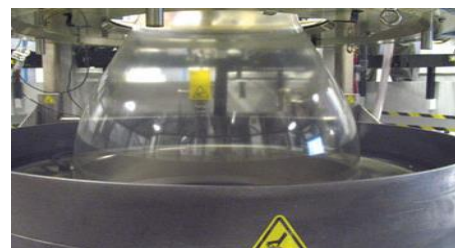
Parslen ZH515MA

Parslen ZH515MA is a polypropylene homopolymer developed for the high speed extrusion of transparent cast and blown film.

توصیف محصول:



فرآیندپذیری و خواص نوری فیلم تهیه شده بروش Cast و Blown از گرید HP515MA، آن را برای استفاده در صنایع بسته بندی محصولات غذایی نظیر بیسکویت، ماکارونی، چیپس، شکلات و نیز البسه و پوشاک مناسب می سازد. فیلمهای حاصل از این گرید قابلیت چاپ پذیری و آمایش سطحی از طریق سیستم کرونا را دارند. استفاده از افزودنی های Slip agent و Anti-block استفاده از فیلمهای تهیه شده از این گرید را برای صنایع بسته بندی تسهیل می نماید.



کاربرد:

- ✓ فیلمهای شفاف برای بسته بندی مواد غذایی
- ✓ فیلمهای شفاف برای بسته بندی پوشاک
- ✓ تولید لیاف تک رشته ای برای طناب
- ✓ ورقهای پلاستیکی برای رویه جلد پوشه ها و زونکن

مشخصات	روش آزمون	واحد	مقدار	انحراف
شاخص مذاب (230 °C, 2.16kg)	ASTM D1238	g/10min	۹	± ۲
دمای نرمی ویکت (1mm ,9.8N)	ASTM D1525	°C	۱۵۱	± ۵
H.D.T. (0.46 MPa, 0.36mm)	ASTM D648	°C	۹۵	± ۸
مدول خمشی (2.0mm/min)	ASTM D 790	MPa	۱۲۰۰	± ۱۲۰
مقاومت کششی در نقطه تسلیم (50.0mm/min)	ASTM D638	MPa	۳۲	± ۵
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	۳۷	± ۴
سختی Rockwell (مقیاس R-B)	ASTM D785	R-B	۱۰۰	+ ۲۰
کدورت (1mm)	ASTM D1003	%	۱۵	± ۲
جلا	ASTM D2457	-	۸۰	± ۵

* 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.