



Parslen ZB532C

Parslen ZB532C is a high-molecular weight high-impact copolymer for sewage water pipes.

توصیف محصول:



❖ محصول Parslen ZB532C بدلیل وجود افزودنی هسته ساز، دارای مدول خمشی بالاتری بوده و قابل استفاده در سیستمهای اکستروژن برای تولید لوله های پساب صنعتی و خانگی چین دار و یا تولید ورق های پلاستیکی می باشد. پایداری حرارتی این محصول همراه با چقرمگی بالای آن، کاربرد آن را برای استفاده در خطوط انتقال پساب تضمین می نماید.

❖ استحکام بالا همراه با خزش مناسب این محصول، آن را برای اتصالات جوشکاری شده در دو سر لوله مناسب می سازد.

کاربرد:

❖ لوله های چین دار برای انتقال پساب

❖ پروفایل و ورقهای پلاستیکی با مدول خمشی بالا

انحراف	مقدار	واحد	روش آزمون	مشخصات
± ۰/۱۵	۰/۵۵	g/10min	ASTM D1238	شاخص مذاب (230 °C, 2.16kg)
± ۵	۱۵۰	°C	ASTM D1525	دمای نرمی ویکت (1mm, 9.8N)
± ۸	۸۰	°C	ASTM D648	H.D.T. (0.46 MPa, 0.36mm)
± ۱۲۰	۱۴۵۰	MPa	ASTM D790	مدول خمشی (2.0mm/min)
± ۳	۳۰	MPa	ASTM D638	مقاومت کششی در نقطه تسلیم (50.0mm/min)
- ۲	۱۳	%	ASTM D638	درصد افزایش طول در نقطه تسلیم (50.0mm/min)
-	No break	J/m	ASTM D256	مقاومت ضربه ای Izod (2.75J, 23 °C)
+ ۱۰	۷۵	R-B	ASTM D785	سختی Rockwell (مقیاس R-B)

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