NAVID ZAR CHIMI Ind. Co.
Polypropylene Manufacturer

Parslen ZB332C

Parslen ZB332C is a high-molecular weight random polypropylene copolymer for sewage water pipes.

توصیف محصول:

- محصول Parslen ZB332C قابل استفاده در سیستمهای اکستروژن برای تولید لوله های پساب صنعتی و خانگی و سیستم تزریقی برای اتصالات خطوط لوله می باشد. پایداری حرارتی این محصول همراه با چقرمگی 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:

- خطوط انتقال پساب
- اتصالات تزریقی خطوط لوله
- پروفایل و ورقهای پلاستیکی با چقرمگی بالا

مشخصات	روش آزمون	واحد	مقدار	انحراف
شاخص مذاب (230 °C, 2.16kg)	ASTM D1238	g/10min	۰/۳۵	± ۰/۰۵
دمای نرمی ویکت (1mm ،9.8N)	ASTM D1525	°C	۱۵۰	± ۵
H.D.T. (0.46 MPa, 0.36mm)	ASTM D648	°C	۸۰	± ۸
مدول خمشی (2.0mm/min)	ASTM D790	MPa	۹۵۰	± ۱۰۰
مقاومت کششی در نقطه تسلیم (50.0mm/min)	ASTM D638	MPa	۲۷	± ۴
درصد افزایش طول در نقطه تسلیم (50.0mm/min)	ASTM D638	%	۱۵	- ۲
مقاومت ضربه ای Izod (23 °C، 2.75J)	ASTM D256	J/m	۷۵۰	± ۷۰
سختی Rockwell (مقیاس R-B)	ASTM D785	R-B	۷۷	+ ۱۰

* 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.