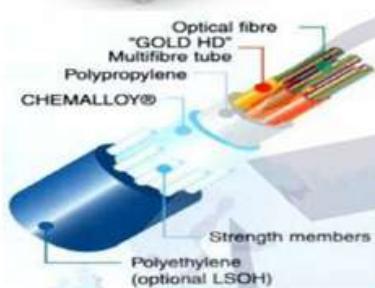




NAVID ZAR CHIMI Ind. Co.  
Polypropylene Manufacturer

## Parslen ZB332L

Parslen ZB332L is a heterophasic copolymer designed for automotive components, including: battery cases, cooling water compensation reservoirs, brake fluid reservoirs, wash water reservoirs, dashboard supports, luggage compartment trims and door trim panels.



### توصیف محصول:

Parslen ZB332L کوپلیمر هتروفازی، با خصوصیاتی متوازن از خواص مکانیکی و فرآیندپذیری بوده که بدلیل کاربرد آن در تولید قطعات خودرو، مقاومت حرارتی بسیار بالایی را نیز دارد. بدلیل وجود افزودنی آنتی استاتیک در فرمولاسیون این محصول، رهایش از قالب برای آن سریعتر بوده و جذب آلودگی های محیطی نیز کاهش خواهد یافت. این محصول، در صنایع الکترونیکی نیز عنوان هسته مرکزی احاطه کننده کابل کابل های فیبر نوری استفاده می شود.

### کاربرد:

- ✓ بدنه باطری خودرو، مخزن آب جبرانی رادیاتور خودرو
- ✓ مخزن روغن ترمز، مخزن آب شیشه شور و روکش داخلی درب خودرو
- ✓ هسته مرکزی احاطه کننده کابل کابل های فیبر نوری

انحراف	مقدار	واحد	روش آزمون	مشخصات
± ۱	۷/۵	g/10min	ASTM D1238	شاخص مذاب (230 °C, 2.16kg)
± ۱۰	۱۴۵	°C	ASTM D1525	دمای نرمی ویکت (1mm .9.8N)
± ۸	۸۵	°C	ASTM D648	H.D.T. (0.46 MPa, 0.36mm )
± ۱۵۰	۱۲۰۰	MPa	ASTM D 790	مدول خمشی (2.0mm/min)
± ۵	۲۷	MPa	ASTM D638	مقاومت کششی در نقطه تسليم (50.0mm/min)
± ۱	۹	%	ASTM D638	درصد افزایش طول در نقطه تسليم (50.0mm/min)
-	> ۱۰۰	J/m	ASTM D256	مقاومت ضربه ای ( 2.75J .23 °C) Izod
± ۴	۳۵	J/m	ASTM D256	مقاومت ضربه ای ( 2.75J , -23 °C) Izod
± ۱۰	۹۰	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.

