

نام گرید : POM GF

توضیحات:

پلی استال تقویت شده با الیاف شیشه یک محصول بسیار عالی با خواص متنوع جهت استفاده در صنایع ساخت فنر برای بار های سبک ، چرخ دنده ها و پیچ ها ، یاتاقان ها ، دستگیره ، هواکش ، قطعات پمپ، حلقه زنجیرهای تسمه نقاله ، قطعات ماشین آلات صنعتی و صنعت نساجی می باشد.

کاربرد ها:

چرخ دنده ها

یاتاقان ها

روش سنجش	واحد	مقدار	خواص
ASTM d1238	g/10 min	-	سرعت جریان مذاب (۲,۱۶ Kg و ۲۳۰ °C)
ISO 527-2	Mpa	۸۰۰۰	مدول
ISO 527-2	Mpa	۱,۶۳	دانسیته
ASTM D790	%	۱۵۰	Flexural strength
ASTM D256	KJ/m ²	۵۰	مقاومت ضربه ایزود قطعه ناچ دار
ISO 3451	%	۳۰	درصد خاکستر