

## LUPOL GP3400

### Характеристики марки:

Литье, на основе гомополипропилена, МВ40%

Свойства	Условия испытания	Стандарт	Ед. измерения	Значение
<b>Физические</b>				
Плотность	23 °С	D792	-	1.22
Усадка при формовании, 3,2 мм		D955	%	0.6~1.1
Показатель текучести расплава		D1238	г/10 мин	10
<b>Механические</b>				
Напряжение при растяжении, 3,2 мм	5 мм/мин	D638	кг/см <sup>2</sup>	330
Относительное удлинение, 3,2 мм		D638	%	
При растяжении	5 мм/мин			
При разрыве	5 мм/мин			7.0
Прочность на изгиб, 6,4 мм	1.3 мм/мин	D790	кг/см <sup>2</sup>	540
Модуль упругости при изгибе, 6,4 мм	1.3 мм/мин	D790	кг/см <sup>2</sup>	36,000
Ударная вязкость образца по Изоду, 6,4 мм (с надрезом)	23 °С -10 °С	D256	кг см/см кг см/см	3.0
Твердость по Роквеллу	R- шкала	D785	-	-
<b>Термические</b>				
Температура тепловой деформация, 6,4 мм (неотпущенный образец)	18,6 кг	D648	°С	110
Воспламеняемость		UL94	Класс	
1.5			Класс	НВ
3.0			Класс	НВ
Температурный индекс 1.5мм		UL 746В		
Электрический			°С	110
Механический без удара			°С	110
Механический с ударом			°С	110

Информация, представленная в данном документе, имеет исключительно справочный характер. Значения, указанные в данном документе следует принимать за эталонные, а не минимальные. Данные, содержащиеся в данном документе, могут быть изменены без предварительного уведомления в результате улучшения качества продукции.