



LUPOL GP3100

Характеристики марки:

Литье, на основе гомополипропилена, МВ10%

Свойства	Условия испытания	Стандарт	Ед. измерения	Значение
Физические				
Плотность	23 °С	D792	-	0.96
Усадка при формовании, 3,2 мм		D955	%	1.1~1.5
Показатель текучести расплава		D1238	г/10 мин	11
Механические				
Напряжение при растяжении, 3,2 мм	5 мм/мин	D638	кг/см ²	370
Относительное удлинение, 3,2 мм		D638	%	
При растяжении	5 мм/мин			
При разрыве	5 мм/мин			30.0
Прочность на изгиб, 6,4 мм	1.3 мм/мин	D790	кг/см ²	550
Модуль упругости при изгибе, 6,4 мм	1.3 мм/мин	D790	кг/см ²	21,000
Ударная вязкость образца по Изоду, 6,4 мм (с надрезом)	23 °С -10 °С	D256	кг см/см кг см/см	3.5
Твердость по Роквеллу	R- шкала	D785	-	-
Термические				
Температура тепловой деформация, 6,4 мм (неотпущенный образец)	18,6 кг	D648	°С	80
Воспламеняемость 1.5		UL94	Класс Класс	НВ

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.

