



KUMHO PETROCHEMICAL

SAN 320

Характеристики марки:

высокотекучая

Свойства	Стандарт	Условия испытания	Ед. измерения	Значение
Физические				
Плотность	D792		кг/м ³	1,04
Литьевая усадка, 3,2 мм	D955		мм/мм	0,2-0,6
Показатель текучести расплава	D1238	200°C/5 кг	г/10 мин	11
	D1238	230°C/3,8 кг	г/10 мин	44
Механические				
Прочность при растяжении	D638		кг/см ²	630
Относительное удлинение	D638		%	4
Прочность при изгибе	D790		кг/см ²	700
Модуль упругости при изгибе, 3,2 мм	D790		кг/см ²	34, 600
Ударная вязкость образца по Изоду, с надрезом, 3,2 мм	D256	23 С -30 С	кг*см/см	1,5
Твердость по Роквеллу	D785		Шкала М	84
Температура размягчения под нагрузкой	D648	18,6 кг	кг/см ²	92
Температура размягчения по Вика				107
Влагопоглощение	D570	24 часа в воде	%	0,3
Класс горючести	UL			НВ

Информация, представленная в данном документе, имеет исключительно справочный характер. Производитель LG Chem. рекомендует проводить все необходимые испытания и анализы в соответствии с целями и назначением материала, а также в зависимости от производимого конечного изделия и предъявляемым к нему требованиям. 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.

