



Полистирол общего назначения GPPS-1551

Характеристики марки:

Литье под давлением, высокая прочность и блеск

Применение: тонкостенные пищевые контейнеры, упаковка, канцтовары, товары народного потребления, чашки Петри

Свойства	Стандарт	Условия испытания	Ед. измерения	Значение
Механические свойства				
Показатель текучести расплава	D 1238	200°C/5 кг	г/10 мин	9-11
Абсорбция воды	D 570		%	<0.09
Прочность при растяжении	D 638		кг/см ²	440
Модуль упругости при изгибе	D790		кг/см ²	26000
Ударная вязкость по Изоду (с надрезом)	D 256		кг*см/см	2.4
Ударная вязкость по Изоду (без надреза)	D 256		кг*см/см	-
Термические свойства				
Температура размягчения по Вика	D 1525	10 Н	°C	92

Информация, представленная в данном документе, имеет исключительно справочный характер. Производитель **Persian Gulf Polymer** 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.