



Ударопрочный полистирол HIPS-4125

Характеристики марки:

Литье под давлением, экструзия, высокая размерная стабильность

Применение: бытовые товары, игрушки, пищевые контейнеры

Свойства	Стандарт	Условия испытания	Ед. измерения	Значение
Механические свойства				
Показатель текучести расплава	D 1238	200°C/5 кг	г/10 мин	12
Прочность при растяжении	D 638		МПа	30
Модуль упругости при изгибе	D790		МПа	2600
Ударная вязкость по Изоду	D 256		кДж/м ²	6,3
Термические свойства				
Температура размягчения по Вика	D 1525	1 кг, 120 °С/ч	°С	95

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.