

## RAMLLOY PA917G4

20% стекловолокно

Polyamide 66 + PP

Polyram Ram-On Industries

### Описание материалов:

20%GLASS FIBER REINFORCED PA66/PP ALLOY WITH REDUCED WATER ABSORPTION,DIMENSION STABILITY AND UV STABILIZED FOR INJECTION MOULDING APPLICATIONS.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 20% наполнитель по весу		
Добавка	UV Stabilizer		
Характеристики	Хорошая стабильность размеров		
	Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению		
	Низкое поглощение воды		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.21	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792, ISO 1183
Формовочная усадка			
Flow	0.30 to 0.50	%	ASTM D955
--	0.30 to 0.50	%	ISO 294-4
Поглощение воды			
Saturation	3.5	%	ASTM D570
Saturation, 23°C	3.5	%	ISO 62
Equilibrium, 23°C, 50% RH	1.5	%	ASTM D570, ISO 62
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	121		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	6000	MPa	ASTM D638, ISO 527-2
Прочность на растяжение (Yield)	120	MPa	ASTM D638, ISO 527-2
Удлинение при растяжении (Break)	3.0	%	ASTM D638, ISO 527-2
Флекторный модуль	5700	MPa	ASTM D790, ISO 178
Flexural Strength	195	MPa	ASTM D790, ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			
23°C	100	J/m	ASTM D256
23°C	9.0	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Максимальная температура использования-Операция с короткими пиками	150	°C	
Максимальная температура непрерывного использования	80	°C	
Температура плавления			
--	250	°C	ISO 11357-3
--	256	°C	ASTM D3417
<b>Воспламеняемость</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Метод испытания</b>	
Огнестойкость (3.00 mm)	HB	UL 94	

\* Отказ от ответственности: Информация на этой странице предоставлена производителем, и поставщик документа не несет никакой юридической ответственности. Все права защищены. Пожалуйста, немедленно свяжитесь с нами в случае каких-либо нарушений.

Свяжитесь с нами

## Susheng Import & Export Trading Co.,Ltd.

Телефон: +86-021-58958519

Мобильный телефон: +86-13424755533

Email: sales@su-jiao.com

Адрес: Господин Чжао

Район Фэнсянь, Шанхай, Китай

