

Heramid® A GRI 7645 ECP1904

15% полезных ископаемых

Polyamide 66

Radici Plastics

Описание материалов:

PA66 15% mineral filled injection moulding grade. Heat stabilized. Toughened. Grey colour.

Post-industrial grade produced with selected polymers coming from polymerization, fibres and compounding plants.

ISO 1043 : PA66-I MX15

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Минеральный, 15% наполнитель по весу		
Добавка	Стабилизатор тепла		
Переработанное содержание	Да		
Характеристики	Хорошая прочность Стабилизация тепла		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Внешний вид	Серый		
Метод обработки	Литье под давлением		
Идентификатор смолы (ISO 1043)	PA66-I MX15		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.21	g/cm ³	ISO 1183
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	3500	MPa	ISO 527-2/1A/1
Tensile Stress (Break)	70.0	MPa	ISO 527-2/1A/5
Номинальное растяжение при разрыве	10	%	ISO 527-2/1A/50
Флекторный модуль ¹	3200	MPa	ISO 178
Флекторный стресс ²	110	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	8.0	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	80	kJ/m ²	ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	80.0	°C	ISO 75-2/af
Викат Температура размягчения	90.0	°C	ISO 306/B50
Температура плавления ³	265	°C	ISO 11357
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	

Температура сушки-Осушитель сушилка	80.0	°C
Время сушки-Осушитель сушилка	2.0 to 4.0	hr
Точка росы-Осушитель сушилка	< -20.0	°C
Рекомендуемая максимальная влажность	0.15	%
Температура обработки (расплава)	280 to 300	°C
Температура формы	80.0 to 100	°C
Скорость впрыска	Moderate-Fast	

NOTE

1. 2.0 mm/min
2. 2.0 mm/min
3. 10°C/min

* 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

