

Acrigel® AFP

Polymethyl Methacrylate Acrylic

Unigel Plásticos

Описание материалов:

Natural PMMA in powder for compounding by extrusion molding.
High flow rate, good thermal resistance and good rate stiffness/impact.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая ударпрочность Хорошая жесткость Высокий поток Средняя термостойкость		
Формы	Порошок		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.19	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/3.8 kg)	14	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (M-Scale)	93		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Break)	66.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	3.0	%	ASTM D638
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.20 mm)	13	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed, 3.20 mm)	92.0	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения			
--	92.0	°C	ASTM D1525 ¹
--	100	°C	ASTM D1525 ²
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Индекс преломления	1.490		ASTM D542
Коэффициент пропускания	92.0	%	ASTM D1003
NOTE			
1.	Rate A (50°C/h), Loading 2 (50 N)		
2.	Rate B (120°C/h), Loading 1 (10 N)		

* 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

