

Acrigel® ECL400

Polymethyl Methacrylate Acrylic

Unigel Plásticos

Описание материалов:

Low flow rate and lubricated, high impact resistance, good thermal resistance and good balance stiffness/impact.

Main applications: automotive and public lighting, appliances and technical parts.

Главная Информация			
Характеристики	<p>Хорошая ударпрочность</p> <p>Хорошая жесткость</p> <p>Низкий поток</p> <p>Смазка</p> <p>Средняя термостойкость</p>		
Используется	<p>Приборы</p> <p>Автомобильные Приложения</p> <p>Инженерные приложения</p> <p>Осветительные приборы</p>		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/3.8 kg)	2.3	g/10 min	ASTM D1238, ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (M-Scale)	83		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Break)	50.0	MPa	ASTM D638, ISO 527-2
Удлинение при растяжении (Break)	16	%	ASTM D638, ISO 527-2
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.20 mm)	25	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			
1.8 MPa, Unannealed, 3.20 mm	83.0	°C	ASTM D648
1.8 MPa, Unannealed	83.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	108	°C	ISO 306/B50, ASTM D1525 ¹
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Коэффициент пропускания	91.0	%	ASTM D1003
NOTE			

1. Rate A (50°C/h), Loading 2 (50 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

