

## Elvakon® 4461

Polymethyl Methacrylate Acrylic

Lucite International Inc.

### Описание материалов:

Medium gloss acrylic capstock Lucite® Elvakon® 4461

Главная Информация			
Характеристики	Средний блеск		
Используется	Капсток		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.15	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/1.2 kg)	2.3	g/10 min	ISO 1133
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	0.40	%	ISO 62
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	76		ISO 2039-2
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	30.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	55	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	1300	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	41.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	6.8	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength	71	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eU
Зубчатый изод ударная прочность	6.0	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180/1A
Многоосная инструментальная Энергия удара	1.40	J	ISO 6603-2
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, Unannealed	81.0	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	68.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения			
--	90.0	°C	ISO 306/A
--	75.0	°C	ISO 306/B

\* 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

