

Elvakon® 4452

Polymethyl Methacrylate Acrylic

Lucite International Inc.

Описание материалов:

Elvakon® 4452 is a Polymethyl Methacrylate Acrylic material. It is available in Europe or North America. Primary attribute of Elvakon® 4452: Low Gloss.
Typical application of Elvakon® 4452: Capstock

Главная Информация			
Характеристики	Низкий блеск		
Используется	Капсток		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.16	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR)	9.0	g/10 min	ISO 1133
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	0.39	%	ISO 62
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	139		ISO 2039-2
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	44.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	8.0	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	3000	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	61.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	2.9	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength	28	kJ/m ²	ISO 179/1eU
Зубчатый изод ударная прочность	2.8	kJ/m ²	ISO 180/1A
Многоосная инструментальная Энергия удара	1.00	J	ISO 6603-2
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, Unannealed	84.0	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	72.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения			
--	90.0	°C	ISO 306/A50
--	78.0	°C	ISO 306/B50

* 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

