

ZEONEX® 350R

Cyclo Olefin Polymer

Zeon Corporation

Описание материалов:

Optical lens grade, low birefringence and blue laser resistant. Excellent low wavelength light resistance.

Features

High transparency

Blue Laser resistance

Very low birefringence

Low moisture absorption

Uses

Optical Lens

Consumer electronics

Camera lens

Prism

Главная Информация			
Характеристики	Низкое биогнеупорность Низкая гигроскопичность Высокое разрешение		
Используется	Электрическое/электронное применение Оптическое применение Объектив Применение камеры		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)		
Соответствие RoHS	Соответствие RoHS		
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.950	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (260°C/2.16 kg)	26	g/10 min	JIS K6719
Поглощение воды (Equilibrium)	< 0.010	%	ASTM D570
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2800	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress	38.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	1.5	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	2900	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Зубчатый изод Impact	10	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура перехода стекла	123	°C	JIS K7121
CLTE-Поток	7.0E-5	cm/cm/°C	ASTM E831
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Индекс преломления	1.509		ASTM D542
Коэффициент пропускания (3000 μm)	92.0	%	ASTM D1003

* 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



WeChat