

## VECTRA® T.rex541

40% полезных ископаемых

Liquid Crystal Polymer

Celanese Corporation

### Описание материалов:

Extrusion/Thermoforming

Chemical abbreviation according to ISO 1043-1 : LCP

Inherently flame retardant

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Минеральный, 40% наполнитель по весу		
Характеристики	Огнестойкий		
Соответствие RoHS	Контактный производитель		
Метод обработки	Экструзия Термоформовка		
Идентификатор смолы (ISO 1043)	LCP		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.74	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	10700	MPa	ISO 527-2/1A/1
Tensile Stress			
Break	3.00	MPa	ISO 527-2/1A/5
Break	110	MPa	ISO 527-2/1A/50
Флекторный модуль (23°C)	11700	MPa	ISO 178
Флекторный стресс (23°C)	130	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность (23°C)	8.0	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180/1A
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	245	°C	ISO 75-2/A
Температура плавления <sup>1</sup>	357	°C	ISO 11357-3
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	150	°C	
Время сушки	6.0	hr	
Рекомендуемая максимальная влажность	0.010	%	
NOTE			

1.

10°C/min

\* 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

