

Hifax TRC 221P 2

20% полезных ископаемых

Polypropylene Random Copolymer

LyondellBasell Industries

Описание материалов:

"Hifax" TRC 221P 2 is a new high melt flow, 20% mineral filled polypropylene copolymer for injection moulding. It combines a very high flowability with an excellent impact/stiffness balance and very low CLTE. The grade has been specifically designed for moulding of large complex parts that require high impact strength as well as good stiffness. This grade is available in custom colour, pellet form. it contains UV stabiliser for usage in unpainted parts

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Минеральный, 20% наполнитель по весу		
Добавка	UV Stabilizer		
Характеристики	Приемлемый пищевой контакт		
	Хорошая ударопрочность		
	Хорошая жесткость		
	Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению		
	Высокий поток		
Используется	Случайный сополимер		
Используется	Автомобильный бампер		
	Автомобильные внешние части		
Внешний вид	Доступные цвета		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.05	g/cm ³	ISO 1183/A
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	17	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	17.0	MPa	ISO 527-2
Флекторный модуль	1600	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность			ISO 180/1A
-30°C	5.5	kJ/m ²	
23°C	45	kJ/m ²	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, Unannealed	100	°C	ISO 75-2/B

1.8 MPa, Unannealed	55.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	48.0	°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

