

Hifax TRC 221P

20% полезных ископаемых

Polypropylene Copolymer

LyondellBasell Industries

Описание материалов:

Hifax TRC 221P 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	Сополимер Хорошая ударпрочность Хорошая жесткость Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению Высокий поток		
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	1.04	g/cm ³	ISO 1183/A
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	16	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	17.0	MPa	ISO 527-2
Флекторный модуль	1500	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность			ISO 180/1A
-40°C	5.0	kJ/m ²	
23°C	No Break		
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, Unannealed	100	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	50.0	°C	ISO 75-2/A

* 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

