

Hifax TRC 103P 11BK10

18% тальк

Polypropylene Copolymer

LyondellBasell Industries

Описание материалов:

Hifax TRC 103P 11BK10 is a mineral filled high impact polypropylene copolymer. The grade has been specifically designed for moulding large complex parts that require high impact as well as good stiffness.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Минеральный		
Характеристики	Хорошая технологичность		
	Хорошая жесткость		
	Высокий поток		
	Высокая ударопрочность		
	Болезненный		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.02	g/cm ³	ISO 1183/A
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	23	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка	0.60 to 0.80	%	ISO 294-4
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	> 45		ISO 2039-2
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield, 23°C)	16.5	MPa	ISO 527-2/50
Растяжимое напряжение (Break, 23°C)	> 75	%	ISO 527-2/50
Флекторный модуль ¹ (23°C)	1250	MPa	ISO 178
Флекторный стресс (23°C)	19.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность			ISO 180/1A
-30°C	5.0	kJ/m ²	
23°C	> 20	kJ/m ²	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (0.45 MPa, Unannealed)	> 95.0	°C	ISO 75-2/B
NOTE			
1.	2.0 mm/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

