

Hostacom M2 T02

20% полезных ископаемых

Polypropylene Homopolymer

LyondellBasell Industries

Описание материалов:

Hostacom M2 T02 is a 20% mineral filled PP homopolymer with high flow, good stiffness and high heat resistance. It is not intended for medical, pharmaceutical or drinking water applications.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Минеральный, 20% наполнитель по весу		
Характеристики	Хорошая жесткость		
	Высокий поток		
	Гомополимер		
	Средняя термостойкость		
Используется	Автомобильные Приложения		
	Автомобильная крышка под капот		
	Детали конструкции		
Внешний вид	Доступные цвета		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.04	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR)			ISO 1133
	230°C/2.16 kg	6.0	g/10 min
230°C/5.0 kg	26	g/10 min	
Плавкий объем-расход (MVR)			ISO 1133
	230°C/2.16 kg	7.00	cm ³ /10min
	230°C/5.0 kg	30.0	cm ³ /10min
Формовочная усадка	0.90 to 1.1	%	Internal Method
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость мяча (Н 358/30)	90.0	MPa	ISO 2039-1
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения-Сектант	2700	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield)	33.0	MPa	ISO 527-2/50
Растяжимое напряжение (Yield)	6.0	%	ISO 527-2/50
Флукторный модуль-Сектант	2900	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Ударная прочность (23°C)	4.0	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	40	kJ/m ²	ISO 179/1eU
Зубчатый изод удара (площадь) (23°C)	3.50	kJ/m ²	DIN 53453
Impact Strength (23°C)	25.0	kJ/m ²	DIN 53453
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	74.0	°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



WeChat