

Hostacom M2 U02

20% полезных ископаемых

Polypropylene Homopolymer

LyondellBasell Industries

Описание материалов:

"Hostacom" M2 U02 is a 20% mineral filled PP homopolymer with high stiffness, low warpage. Used for air conditioning units. It is not intended for medical, pharmaceutical or drinking water applications.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Минеральный, 20% наполнитель по весу		
Характеристики	Хорошая жесткость		
	Гомополимер		
	Низкий уровень защиты		
Используется	Автомобильные Приложения		
	Автомобильная крышка под капот		
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) (230°C/2.16 kg)	11	g/10 min	ISO 1133
Плавкий объем-расход (MVR) (230°C/2.16 kg)	12.5	cm ³ /10min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость мяча (Н 358/30)	95.0	MPa	ISO 2039-1
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения-Сектант	2600	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield)	34.0	MPa	ISO 527-2/50
Растяжимое напряжение (Yield)	6.0	%	ISO 527-2/50
Флекторный модуль-Сектант	2900	MPa	ISO 178
Флекторный стресс (3.5% Strain)	47.0	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)	45	kJ/m ²	ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			

0.45 MPa, Unannealed	120	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	70.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения			
--	153	°C	ISO 306/A50
--	95.0	°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

