

## Hostacom M2 U01

20% полезных ископаемых

Polypropylene Homopolymer

LyondellBasell Industries

### Описание материалов:

"Hostacom" M2 U01 is a 20% mineral filled polypropylene homopolymer. The product is designed for general purpose applications and is available in natural color (not specified). It is not intended for medical, pharmaceutical or drinking water applications.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Минеральный, 20% наполнитель по весу		
Характеристики	Хорошая термостойкость к старению		
	Высокий поток		
	Гомополимер		
Используется	Приборы		
	Общее назначение		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.04	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR)			ISO 1133
230°C/2.16 kg	16	g/10 min	
230°C/5.0 kg	67	g/10 min	
Плавкий объем-расход (MVR)			ISO 1133
230°C/2.16 kg	18.0	cm <sup>3</sup> /10min	
230°C/5.0 kg	78.0	cm <sup>3</sup> /10min	
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 (23°C)	2600	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield)	33.0	MPa	ISO 527-2/50
Растяжимое напряжение			ISO 527-2/50
Yield	6.0	%	
Break	> 10	%	
Флекторный модуль-Сектант	2700	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Ударная прочность			ISO 179/1eA
0°C	1.5	kJ/m <sup>2</sup>	
23°C	2.5	kJ/m <sup>2</sup>	
Charpy Unnotched Impact Strength			ISO 179/1eU
0°C	18	kJ/m <sup>2</sup>	
23°C	32	kJ/m <sup>2</sup>	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, Unannealed	115	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	65.0	°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

