

## Hostacom M2 N03 L356521

Минеральный

Polypropylene Homopolymer

LyondellBasell Industries

### Описание материалов:

Hostacom M2 N03 L356521 is a mineral filled PP homopolymer, with low melt flow rate. Product is UL listed. This grade is not intended for medical, pharmaceutical, food and drinking water applications.

Главная Информация			
UL YellowCard	E229217-102275528	E31765-230630	
Наполнитель/армирование	Минеральный наполнитель		
Характеристики	Гомополимер		
	Низкий уровень жидкости		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность (23°C)	1.05	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183/A
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/5.0 kg)	8.0	g/10 min	ISO 1133
Плавкий объем-расход (MVR) (230°C/5.0 kg)	9.00	cm <sup>3</sup> /10min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения (23°C)	2600	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield, 23°C)	32.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Yield, 23°C)	6.0	%	ISO 527-2
Флекторный модуль <sup>1</sup> (23°C)	2800	MPa	ISO 178/A
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	4.0	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	50	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, not annealed	115	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, not annealed	70.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	95.0	°C	ISO 306/B
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость			
1.5 mm	HB	UL 94	
3.0 mm	HB	UL 94	

## NOTE

1. 1.0 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

