

## LNP™ THERMOCOMP™ MFB22EXJ compound

Стеклоанная бусина \ стекловолокно

Polypropylene

SABIC Innovative Plastics

### Описание материалов:

LNP\* THERMOCOMP\* MFB22EXJ is a compound based on Polypropylene resin containing Glass Fiber, Glass Bead. Added features of this grade are: Easy Molding, High Flow, Healthcare.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Микро стеклоанная бусина \ стекловолокно		
Характеристики	Хорошая производительность формования Высокая яркость		
Используется	Медицинские принадлежности/принадлежности для ухода		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.05	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (210°C/5.0 kg)	12 - 20	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения <sup>1</sup>	4090	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение <sup>2</sup>			ASTM D638
Yield	34.0	MPa	ASTM D638
Fracture	30.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении <sup>3</sup>			ASTM D638
Yield	3.9	%	ASTM D638
Fracture	6.7	%	ASTM D638
Флекторный модуль <sup>4</sup> (50.0 mm Span)	2970	MPa	ASTM D790
Flexural Strength <sup>5</sup> (Yield, 50.0 mm Span)	50.0	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	40	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed, 3.20 mm)	100	°C	ASTM D648

NOTE	
1.	5.0 mm/min
2.	Type 1, 5.0 mm/min
3.	Type 1, 5.0 mm/min
4.	1.3 mm/min
5.	1.3 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

