

## Hostacom G2 N01

20% шлифованное стекловолокно

Polypropylene Homopolymer

LyondellBasell Industries

### Описание материалов:

"Hostacom" G2 N01 is a 20% milled glass filled PP homopolymer (without coupling) with low flow, good stiffness. It is not intended for medical, pharmaceutical or drinking water applications.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Измельченное стекловолокно, 20% наполнитель по весу		
Характеристики	Хорошая жесткость		
	Гомополимер		
	Низкий поток		
Используется	Автомобильная крышка под капот		
	Детали конструкции		
Внешний вид	Доступные цвета		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.05	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/5.0 kg)	7.5	g/10 min	ISO 1133
Плавкий объем-расход (MVR) (230°C/5.0 kg)	9.00	cm <sup>3</sup> /10min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость мяча (Н 358/30)	68.0	MPa	ISO 2039-1
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения-Сектант	3300	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Yield)	8.0	%	ISO 527-2/50
Флекторный модуль-Сектант	3000	MPa	ISO 178
Флекторный стресс (3.5% Strain)	42.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179/1eA
-30°C	2.0	kJ/m <sup>2</sup>	
0°C	2.5	kJ/m <sup>2</sup>	
23°C	4.0	kJ/m <sup>2</sup>	
Charpy Unnotched Impact Strength			ISO 179/1eU

-20°C	20	kJ/m <sup>2</sup>
0°C	25	kJ/m <sup>2</sup>
23°C	45	kJ/m <sup>2</sup>

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, Unannealed	120	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	80.0	°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