

## VENYL UFRHW321 - 8229

30% стеклянная бусина

Polyamide 66

AD majoris

### Описание материалов:

VENYL UFRHW321 - 8229 is a Polyamide 66 (Nylon 66) product filled with 30% glass bead. It can be processed by injection molding and is available in Europe. Primary characteristic: eco-friendly/green.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стеклянный шарик, 30% наполнитель по весу		
Характеристики	Перерабатываемый материал		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.38	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Формовочная усадка	0.60 to 1.0	%	
Поглощение воды (Equilibrium, 23°C, 50% RH)	1.2	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	3500	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Break)	65.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	5.0	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	3100	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	110	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	9.0	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179
Charpy Unnotched Impact Strength	79	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, Unannealed	85.0	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	215	°C	ISO 75-2/A
Температура плавления (DSC)	256	°C	ISO 3146
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Индекс воспламеняемости провода свечения (2.00 mm)	850	°C	IEC 60695-2-12
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Задняя температура	275 to 290	°C	
Средняя температура	270 to 285	°C	
Передняя температура	265 to 280	°C	

Температура сопла	255 to 280	°C
Температура формы	90.0 to 120	°C
Давление впрыска	85.0 to 110	MPa
Скорость впрыска	Fast	
Удерживающее давление	50.0 to 70.0	MPa
Отношение винта L/D	15.0:1.0 to 20.0:1.0	

\* 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