

## GLS Nylon 6 PN06 Halogen Free

Polyamide 6

GLS Polymers Pvt. Ltd.

### Описание материалов:

Nylon6 FR V0 Precolor

Главная Информация			
Характеристики	Огнестойкий Без галогенов		
Внешний вид	Доступные цвета		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.15 to 1.16	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток (3.20 mm)	1.2 to 1.8	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение <sup>1</sup> (Yield)	> 62.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении <sup>2</sup> (Yield)	> 3.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль <sup>3</sup>	> 2800	MPa	ASTM D790
Flexural Strength <sup>4</sup>	> 90.0	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (3.20 mm)	> 35	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	> 200	°C	
1.8 MPa, Unannealed	> 70.0	°C	
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (3.00 mm)	V-0		UL 94
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура сушки	85.0	°C	
Время сушки	3.0	hr	
Температура обработки (расплава)	240 to 280	°C	
Температура формы	55.0 to 95.0	°C	
Давление впрыска	70.0 to 105	MPa	
NOTE			
1.	50 mm/min		
2.	50 mm/min		
3.	2.0 mm/min		
4.	2.0 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

