

## Nypol® PA A3 V30 HL PRTA010 NR366

30% стеклянная бусина

Polyamide 66

Petropol Industry and Trade of Polymers LTDA

### Описание материалов:

Polyamide 6.6 natural reinforced with 30% glass bead, good set of thermal and mechanical properties such as low warpage, resistance to compression, and excellent surface finish. Ideal for injection molding.

Главная Информация				
Наполнитель/армирование	Стеклянный шарик, 30% наполнитель по весу			
Характеристики	Хорошая поверхность Низкий уровень защиты			
Внешний вид	Натуральный цвет			
Метод обработки	Литье под давлением			
Идентификатор смолы (ISO 1043)	> PA 6,6 GB30 <			
Физический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.37	--	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.50 to 0.90	--	%	ASTM D955
Поглощение воды (Equilibrium)	0.75	--	%	ASTM D570
Содержание золы	28 to 32	--	%	ASTM D2584
Механические	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	140	115	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	9.0	12	%	ASTM D638
Флекторный модуль	4500	2500	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	238	205	MPa	ASTM D790
Воздействие	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	58	72	J/m	ASTM D256
Тепловой	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	238	--	°C	ASTM D648
Температура плавления	250 to 265	--	°C	ASTM D2117
Электрический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Сопротивление громкости	1.0E+14	1.0E+13	ohms-cm	ASTM D257

Воспламеняемость	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость	НВ	--		UL 94
Иньекция	Сухой	Единица измерения		
Температура сушки	90.0		°C	
Время сушки	3.0		hr	
Температура обработки (расплава)	260 to 280		°C	
Температура формы	70.0 to 100		°C	

\* 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