

## Nypol® PA A3 G30 AML0254 NR396

30% стекловолокно

Polyamide 66

Petropol Industry and Trade of Polymers LTDA

### Описание материалов:

Polyamide 6.6 in color yellow reinforced with 30% of fiberglass, good set of thermal and mechanical properties. Ideal for injection molding.

Главная Информация				
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 30% наполнитель по весу			
Внешний вид	Желтый			
Метод обработки	Литье под давлением			
Идентификатор смолы (ISO 1043)	> PA 6,6 GF30 <			
Физический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.36 to 1.38	--	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.30	--	%	ASTM D955
Поглощение воды (Equilibrium)	0.60	--	%	ASTM D570
Содержание золы	28 to 32	--	%	ASTM D2584
Механические	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	200	135	МПа	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	3.2	5.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль	12200	6500	МПа	ASTM D790
Воздействие	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	110	140	J/m	ASTM D256
Незубчатый изод Impact (-30°C)	No Break	700 J/m		ASTM D256
Тепловой	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 МПа, Unannealed)	250	--	°C	ASTM D648
Температура плавления	250 to 265	--	°C	ASTM D2117
Воспламеняемость	Сухой	Состояние	Метод испытания	
Огнестойкость	НВ	--	UL 94	
Инъекция	Сухой	Единица измерения		
Температура сушки	90.0	°C		
Время сушки	4.0	hr		

Рекомендуемая максимальная влажность	0.20	%
Температура обработки (расплава)	270 to 285	°C
Температура формы	80.0 to 90.0	°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