

## Zytel® 101F BKB009

NYLON RESIN

DuPont Performance Polymers

### Описание материалов:

Unreinforced Polyamide 66

Главная Информация			
UL YellowCard	E41938-100726136	E41938-234369	
Рейтинг агентства	UL неуказанный рейтинг		
Метод обработки	Литье под давлением		
Код маркировки деталей (ISO 11469)	> PA66 <		
Идентификатор смолы (ISO 1043)	PA66		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.14	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Формовочная усадка			ISO 294-4
Across Flow	1.3	%	
Flow	1.4	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	3100	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield)	82.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Yield)	4.5	%	ISO 527-2
Номинальное растяжение при разрыве	18	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	2800	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	5.5	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eA
Зубчатый изод ударная прочность			ISO 180/1A
-40°C	5.0	kJ/m <sup>2</sup>	
23°C	5.5	kJ/m <sup>2</sup>	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, Unannealed	195	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	70.0	°C	ISO 75-2/A
Температура плавления <sup>1</sup>	262	°C	ISO 11357-3
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Классификация воспламеняемости			
0.710 mm	V-2	IEC 60695-11-10, -20	
1.50 mm	V-2		
NOTE			

1.

10°C/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

