

## OmniLon™ PA6/6 U IM20 BK1000

Polyamide 66

OMNI Plastics, LLC

### Описание материалов:

OmniLon™ PA6/6 U IM20 BK1000 is a Polyamide 66 (Nylon 66) product. It can be processed by injection molding and is available in North America. Primary characteristic: impact resistant.

Главная Информация			
Характеристики	Высокая ударопрочность		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.08	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield, 23°C)	8.00	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	40	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1660	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Break)	62.0	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm)	850	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	216	°C	
1.8 MPa, Unannealed	71.0	°C	
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	79.4	°C	
Время сушки	2.0 to 4.0	hr	
Рекомендуемая максимальная влажность	0.12	%	
Задняя температура	260 to 293	°C	
Средняя температура	271 to 293	°C	
Передняя температура	271 to 293	°C	
Температура сопла	271 to 293	°C	
Температура обработки (расплава)	271 to 293	°C	
Температура формы	26.7 to 60.0	°C	
Back Pressure	0.345	MPa	

\* 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

