

AVP™ GYY01CP

Polyamide 66

SABIC Innovative Plastics

Описание материалов:

AVP™ GYY01CP is a Polyamide 66 (Nylon 66) product. It can be processed by injection molding and is available in North America.

Главная Информация			
Характеристики	Общее назначение		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.14	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	1.3 to 1.5	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹ (Ultimate, 3.18 mm)	79.3	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль ² (3.18 mm)	2480	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm)	43	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed, 3.18 mm)	76.7	°C	ASTM D648
Температура плавления	249	°C	
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	82.2	°C	
Время сушки	2.0	hr	
Время сушки, максимум	8.0	hr	
Рекомендуемый размер снимка	40 to 80	%	
Задняя температура	249 to 282	°C	
Средняя температура	260 to 288	°C	
Передняя температура	271 to 304	°C	
Температура сопла	271 to 304	°C	
Температура обработки (расплава)	271 to 304	°C	
Температура формы	65.6 to 110	°C	
Back Pressure	0.172 to 1.03	MPa	
Screw Speed	50 to 150	rpm	
NOTE			
1.	51 mm/min		

2.

1.3 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

