

# Alpha PVC GM 5065 NATURAL

Polyvinyl Chloride

AlphaGary

## Описание материалов:

A 105°C RATED, LEAD & CADMIUM FREE, UL-94 V-2 MOLDING COMPOUND

Главная Информация			
Характеристики	Низкое (до по) Содержание свинца Содержание кальция, низкое (нет)		
Соответствие RoHS	Свяжитесь с производителем		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Экструзия Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.28 - 1.32	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A, 15 sec)	65 - 77		ASTM D2240
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (1.02 mm)	10.3	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении (Break, 1.02 mm)	300	%	ASTM D412
Старение	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Изменение прочности на растяжение в воздухе <sup>1</sup> (136°C, 168 hr)	-20	%	UL Unspecified
Изменение максимального удлинения в воздухе <sup>2</sup> (136°C, 168 hr)	-20	%	UL Unspecified
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	-27.0	°C	ASTM D746
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (1.02 mm)	V-2		UL 94
Индекс кислорода (3.18 mm)	25	%	ASTM D2863
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Задняя температура	149	°C	
Средняя температура	154	°C	
Передняя температура	160	°C	
Температура сопла	171	°C	

Температура обработки (расплава) 160 - 171 °C

#### Инструкции по впрыску

Zone 4: 330°F Zone 5: 330°F Material should not sit stagnant for prolong periods of time.

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Зона цилиндра 1 темп.	149	°C
Зона цилиндра 2 температура.	154	°C
Зона цилиндра 3 темп.	160	°C
Зона цилиндра 4 темп.	166	°C
Зона цилиндра 5 темп.	166	°C
Температура адаптера	166	°C
Температура расплава	160 - 171	°C

#### Инструкции по экструзии

Material should not sit stagnant for prolong periods of time.

#### NOTE

1. Thickness: 40 mil
2. Thickness: 40 mil

\* 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

