

## Alpha PVC GW 2450-VW1 NAT 03 LCF

Polyvinyl Chloride

AlphaGary

### Описание материалов:

A HIGH GRADE, LEAD FREE, 105C DEGREE INSULATION COMPOUND.

Главная Информация			
Характеристики	Огнестойкий Низкое (нет) Содержание свинца		
Используется	Изоляция		
Соответствие RoHS	Контактный производитель		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.31 to 1.35	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра			ASTM D2240
Shore D	55 to 61		
Shore D, 15 sec	41 to 47		
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D412
0.381 mm	20.0	MPa	
1.91 mm	17.2	MPa	
Удлинение при растяжении			ASTM D412
Break, 1.91 mm	250	%	
Break, 0.381 mm	230	%	
Старение	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Изменение прочности на растяжение в воздухе <sup>1</sup> (136°C, 168 hr)	0.0	%	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	-12.0	°C	ASTM D746
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопротивление громкости (23°C)	6.0E+14	ohms-cm	ASTM D257
Диэлектрическая постоянная			ASTM D150

23°C, 1 MHz	2.80
23°C, 100 MHz	2.70
Коэффициент рассеивания	ASTM D150
23°C, 1 MHz	0.013
23°C, 100 MHz	0.015

Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Индекс кислорода (3.18 mm)	27	%	ASTM D2863

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Зона цилиндра 1 темп.	154	°C
Зона цилиндра 2 температура.	166	°C
Зона цилиндра 3 темп.	171	°C
Зона цилиндра 4 темп.	177	°C
Зона цилиндра 5 темп.	177	°C
Температура адаптера	177	°C
Температура расплава	174 to 179	°C
Температура матрицы	177	°C

#### NOTE

1. Thickness: 15 mil
2. Thickness: 15 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

