

# Alpha PVC GW 3040-LT NATURAL LCF

Polyvinyl Chloride

**AlphaGary** 

### Описание материалов:

A LEAD FREE, 90°C RATED, LOW TEMPERATURE, FLAME RETARDED CABLE JACKETING COMPOUND.

Главная Информация			
Характеристики	Низкое (до no) Содержание свинца		
	Огнестойкий		
Используется	Кабельная оболочка		
Соответствие RoHS	Свяжитесь с производителем		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.47 - 1.51	g/cm³	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра			ASTM D2240
Shaw D	52 - 58		ASTM D2240
Shaw D, 15 seconds	35 - 41		ASTM D2240
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D412
0.610 mm	15.9	МРа	ASTM D412
1.91 mm	14.5	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении			ASTM D412
Fracture, 1.91mm	290	%	ASTM D412
Fracture, 0.610mm	270	%	ASTM D412
Старение	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Изменение прочности на растяжение в воздухе <sup>1</sup>			UL Unspecified
113°C, 168 hr	4.0	%	UL Unspecified
121°C, 168 hr	9.0	%	UL Unspecified
Изменение максимального удлинения в воздухе <sup>2</sup>			UL Unspecified
113°C, 168 hr	3.0	%	UL Unspecified
121°C, 168 hr	-17	%	UL Unspecified



Температура ломкости	-25.0	°C	ASTM D746
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Индекс кислорода (3.18 mm)	40	%	ASTM D2863
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Зона цилиндра 1 темп.	160	°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	177 - 185	°C	
Температура матрицы	177	°C	

#### Инструкции по экструзии

It may be necessary to adjust barrel temp to attain the desired melt temperatureScrew Design: Standard PVC metering screw with a 3:1 compression ratio

NOTE	
1.	Thickness: 24 mil
2	Thickness: 24 mil

<sup>\*</sup> 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

