

Alpha PVC GW 2403-1-VW1 NATURAL 105-LCF

Polyvinyl Chloride

AlphaGary

Описание материалов:

A HIGH QUALITY, LEAD FREE, LOW TEMPERATURE, FLAME RETARDED, OIL & SUNLIGHT RESISTANT, 105C DEGREE JACKETING COMPOUND FOR TRAY CABLE APPLICATIONS.

Главная Информация			
Характеристики	Низкое (до по) Содержание свинца Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению Маслостойкость 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	1.34 - 1.38	g/cm ³	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра			ASTM D2240
Shaw A	90 - 96		ASTM D2240
Shaw A, 15 seconds	84 - 90		ASTM D2240
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D412
0.762 mm	17.9	MPa	ASTM D412
1.91 mm	15.9	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении			ASTM D412
Fracture, 1.91mm	320	%	ASTM D412
Fracture, 0.762mm	300	%	ASTM D412
Старение	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Изменение прочности на растяжение в воздухе ¹ (136°C, 168 hr)	0.0	%	UL Unspecified
Изменение максимального удлинения в воздухе ² (136°C, 168 hr)	-20	%	UL Unspecified
Изменение прочности на растяжение ³ (70°C, 4 hr, in ASTM #2 Oil)	-10	%	UL Unspecified

Изменение максимального удлинения ⁴ (70°C, 4 hr, in ASTM #2 Oil)	-20	%	UL Unspecified
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	-28.0	°C	ASTM D746
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопrotивление громкости (70°C)	6.0E+11	ohms-cm	ASTM D257
Диэлектрическая постоянная (23°C, 100 MHz)	2.95		ASTM D150
Коэффициент рассеивания (23°C, 100 MHz)	0.023		ASTM D150
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (0.813 mm)	V-0		UL 94
Индекс кислорода (3.18 mm)	28	%	ASTM D2863
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Зона цилиндра 1 темп.	149	°C	
Зона цилиндра 2 температура.	160	°C	
Зона цилиндра 3 темп.	166	°C	
Зона цилиндра 4 темп.	171	°C	
Зона цилиндра 5 темп.	171	°C	
Температура адаптера	171	°C	
Температура расплава	168 - 174	°C	
Температура матрицы	171	°C	

Инструкции по экструзии

Screw Design:A) Standard PVC Metering Screw, 3.0:1 CompressionB) Barrier Mixing ScrewC) Maddock Mixing Screw

NOTE

1.	Thickness: 30 mil
2.	Thickness: 30 mil
3.	Thickness: 40 mil
4.	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

