

# Alpha PVC 2235L-75 CLEAR 030X

Flexible Polyvinyl Chloride

AlphaGary

## Описание материалов:

2235L-75 CLEAR 030X is a 90C rated, unique, extraction resistant flexible vinyl compound with good elasticity, low temperature performance, and excellent color and property retention after irradiation. Component extraction by lipids, polystyrene, polycarbonate or other fatty materials is extremely low. Phthalate free, 2235L-75 CLEAR 030X was designed to meet USP Class VI and cytotoxicity testing for disposable medical devices

Главная Информация			
Характеристики	Устойчивость к экстракту Хорошая стабильность цвета Высокая эластичность		
Используется	Медицинские/медицинские приложения		
Рейтинг агентства	USP класс VI		
Соответствие RoHS	Контактный производитель		
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.21 to 1.25	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра			ASTM D2240
Shore A, 10 sec, 3.18 mm	72 to 78		
Shore A, 15 sec, 6.35 mm	70 to 76		
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения-100% Secant (1.91 mm)	7.34	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (1.91 mm)	19.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break, 1.91 mm)	330	%	ASTM D638
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tear Strength <sup>1</sup>	61.3	kN/m	ASTM D1004
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	-33.0	°C	ASTM D746
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
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.	171	°C
Температура адаптера	174	°C
Температура расплава	171 to 179	°C
Температура матрицы	174	°C

#### NOTE

1. Graves

\* 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



WeChat