

Alpha PVC 2228GBF-75S CLEAR 000X

Flexible Polyvinyl Chloride

AlphaGary

Описание материалов:

2228GBF-75S Clear 000X is a DEHP-free, bovine-free, Gamma radiation resistant, flexible PVC compound produced from FDA sanctioned ingredients. Developed for the extrusion of kinkresistant, sparkling clear medical tubing, 2228GBF-75S Clear 000X has excellent heat stability and physical properties, and also very good low temperature flexibility and water-blush resistance. This compound has been designed to pass the USP Class VI and cytotoxicity requirements for biomedical devices.

Главная Информация			
Характеристики	<p>Румяна устойчивы</p> <p>Хорошая термическая стабильность</p> <p>Устойчивость к чернилам</p> <p>Гибкость при низкой температуре</p> <p>Устойчивость к излучению (гамма)</p>		
Используется	<p>Медицинские/медицинские приложения</p> <p>Трубка</p>		
Рейтинг агентства	<p>FDA неуказанный рейтинг</p> <p>USP класс VI</p>		
Соответствие RoHS	Контактный производитель		
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.20 to 1.24	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (175°C/20.0 kg)	3.5	g/10 min	ASTM D3364
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A, 15 sec, 6.35 mm)	72 to 78		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения-100% Secant (1.91 mm)	8.27	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (1.91 mm)	17.2	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break, 1.91 mm)	340	%	ASTM D638
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Tear Strength ¹	54.3	kN/m	ASTM D1004
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура расплава	157 to 168	°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

