

Alpha PVC 2222R-90 CLEAR 000X

Polyvinyl Chloride

AlphaGary

Описание материалов:

2222R-90 CLEAR 000X is produced from FDA sanctioned ingredients. It was especially developed for extrusion of sparkling clear medical tubing. This bluish-clear compound can be processed at relatively low operating temperatures. This material also shows exceptional resistance to radiation sterilization. 2222R-90 CLEAR 000X was designed in order to pass USP Class VI biocompatibility test for medical devices.

Главная Информация			
Характеристики	Биосовместимый Радиационный стерилизуемый		
Используется	Медицинские/медицинские приложения Трубка		
Рейтинг агентства	FDA неуказанный рейтинг USP класс VI		
Соответствие RoHS	Контактный производитель		
Внешний вид	Прозрачный синий оттенок Прозрачный/прозрачный		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.24 to 1.28	g/cm ³	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра			ASTM D2240
Shore A, 10 sec, 3.18 mm	87 to 93		
Shore A, 15 sec, 6.35 mm	86 to 92		
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения-100% Secant (1.91 mm)	17.4	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (1.91 mm)	23.8	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break, 1.91 mm)	270	%	ASTM D638
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	-16.0	°C	ASTM D746
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	

Температура расплава

166 to 177

°C

* 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

