

Alpha PVC 2222RX-75

Polyvinyl Chloride

Mexichem Specialty Compounds Inc.

Описание материалов:

ALPHA PVC 2222RX-75 is formulated for the extrusion of tubing and other medical devices requiring exceptional resistance to color and physical property change under radiation sterilization. Alpha's 2222RX-75 meets USP Class VI Biocompatibility tests for disposable medical devices, while offering good tensile strength and thermal stability under a variety of processing conditions.

Packaging: 50 lb bags or 1500 lb Gaylord boxes.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая стабильность цвета Термическая стабильность, хорошая Биологическая Совместимость		
Используется	Фитинги для труб Медицинские принадлежности/принадлежности для ухода		
Рейтинг агентства	USP категория VI		
Соответствие RoHS	Свяжитесь с производителем		
Внешний вид	Доступные цвета Прозрачный/прозрачный		
Формы	Куб Частицы		
Метод обработки	Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.22	g/cm ³	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра			ASTM D2240
Shaw A, 10 seconds, 3.18mm	75		ASTM D2240
Shaw A, 15 seconds, 6.35mm	73		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D638
Fracture	17.2	MPa	ASTM D638
100% strain	6.89	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	370	%	ASTM D638
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	-38.0	°C	ASTM D746

Дополнительная информация

Graves Tear, ASTM D1004-90: 295 ppiBrabender Viscosity, LP176-7, 150°C, 32 rpm, 15 min: 1650 m-g

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Температура расплава	166	°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



WeChat