

Alpha PVC 2232RSM-100 CLEAR 000X

Semi-Rigid Polyvinyl Chloride

AlphaGary

Описание материалов:

2232RSM-100 Clear 000X is a semi-rigid PVC, phthalate-free, gamma radiation resistant formulation produced from FDA sanctioned ingredients. This injection molding compound presents excellent flow characteristics, low processing temperature, superior heat stability and good mold release. 2232RSM-100 Clear 000X has been designed to meet U.S. Pharmacopeia Class VI and cytotoxicity requirements for medical devices.

Главная Информация			
Характеристики	Хороший выпуск пресс-формы Хорошая термическая стабильность Высокий поток Устойчивость к излучению (гамма)		
Рейтинг агентства	FDA неуказанный рейтинг USP класс VI		
Соответствие RoHS	Контактный производитель		
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.29 to 1.33	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/21.6 kg)	43	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D, 10 sec, 3.18 mm)	57 to 63		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	214	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение			ASTM D638
Yield, 1.91 mm	26.2	MPa	
Break, 1.91 mm	25.5	MPa	
Удлинение при растяжении (Break, 1.91 mm)	250	%	ASTM D638
Флекторный модуль (3.18 mm)	379	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Yield)	9.65	MPa	ASTM D790
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура обработки (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

