

ProTherm® 4510

Chlorinated Polyvinyl Chloride

Axiall Corporation

Описание материалов:

Georgia Gulf 4510 CPVC is a pelletized injection molding compound designed for fittings. Typical applications are in potable water and chemical transfer systems especially where high chemical resistance is required and/or elevated temperatures exist. 4510 has excellent processability, including thermal stability, flow and surface appearance. ProTherm® 4510 listing is pending under NSF Standard 14 and Standard 61.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая химическая стойкость Хороший поток Хорошая технологичность Хорошая поверхность Хорошая термическая стабильность		
Используется	Фитинги		
Рейтинг агентства	Утверждено NSF 14 Утверждено NSF 61		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.49	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.50 to 0.70	%	ASTM D955
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	117		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2550	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение	55.8	MPa	ASTM D638
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (6.35 mm)	91	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Annealed)	101	°C	ASTM D648

* 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

