

Tianchen J-700

Chlorinated Polyvinyl Chloride

Shandong Tianchen Chemical Co., Ltd

Описание материалов:

The CPVC resin is made by chlorination modification of PVC resin and is one advanced engineering material. This product is white or canary loose grain or powder with no smell, odorless and innocuity. After chlorination, the irregularity of molecular bond of the PVC resin and the polarity of molecular chain increase, the dissolvability and chemical stability of the resin also increase, and accordingly improve the heat resistance and resist the corrosion of acid, caustic, salt and oxidant etc. In addition, it improve the mechanical performance of numerical heat distortion temperature and chlorine content increases from 56.7% to 63-69% and Vicat softening temperature from 72-82°C to 90-125°C; its highest service temperature can reach 110°C and long-term service temperature can reach 95°C. Accordingly, CPVC is one kind of advanced engineering plastic with vast foreground.

Главная Информация	
Характеристики	<p>Кислотоупорный</p> <p>Хорошая химическая стойкость</p> <p>Хорошая коррозионная стойкость</p> <p>Низкий и без запаха</p> <p>Устойчивость к окислению</p> <p>Теплоизоляционный</p>
Используется	<p>Приборы</p> <p>Кабельный кожух</p> <p>Уплотнение</p> <p>Электрические детали</p> <p>Фитинги</p> <p>Трубопроводы</p> <p>Модификация пластмасс</p> <p>Трубка</p>
Внешний вид	Белый
Формы	<p>Гранулы</p> <p>Порошок</p>

Физический	Номинальное значение	Единица измерения
Плотность	1.45 to 1.58	g/cm ³
Содержание хлора	66.0 to 69.0	wt%
Механические	Номинальное значение	Единица измерения
Tensile Stress	54.0 to 70.0	MPa
Флекторный стресс	120	MPa
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения

Викат Температура размягчения	100 to 125	°C
CLTE-Поток	7.5E-5 to 8.0E-5	cm/cm/°C
Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения
Температура термического разложения	> 120	°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

