

Axiall PVC 7181

Rigid Polyvinyl Chloride

Axiall Corporation

Описание материалов:

Georgia Gulf 7181 is a special purpose rigid PVC profile extrusion compound designed for applications requiring weatherability, impact strength, dimensional stability, flame retardance, and chemical resistance.

Главная Информация			
UL YellowCard	E53006-243329		
Характеристики	Хорошая стабильность размеров Хорошая ударопрочность Хорошая химическая стойкость Хорошая устойчивость к погоде Огнестойкий		
Используется	Уличная мебель Профиль		
Внешний вид	Белый Доступные цвета Светло-бежевый		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.42	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.20 - 0.30	%	ASTM D955
PVC Cell Classification	1-441-32-33		ASTM D4216
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	112		ASTM D785
Твердость дюрометра (Shore D)	80		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2480	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (Yield)	42.1	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	2830	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	75.8	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (3.18 mm)	960	J/m	ASTM D256

Прочность на растяжение	158	kJ/m ²	ASTM D1822
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 МПа, Unannealed)	72.2	°C	ASTM D648
CLTE-Поток	6.3E-5	cm/cm/°C	ASTM D696
Воспламеняемость	Номинальное значение		Метод испытания
Огнестойкость	V-0		UL 94
Дополнительная информация			

Color Value, ASTM E308/E1345, L: ±1.0Color Value, ASTM E308/E1345, a: ±0.5Color Value, ASTM E308/E1345, b: ±0.5Flammability Classification, ASTM D635: SE/Self-Extinguishing

* 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

