

Axiall PVC 3650

Rigid Polyvinyl Chloride

Axiall Corporation

Описание материалов:

Georgia Gulf 3650 is a special purpose rigid PVC compound designed for applications requiring weatherability, gloss, impact strength and toughness, flame retardance, chemical resistance, thermoformability, extrudability in profile and sheet, and moldability in fittings and caps.

Главная Информация	
UL YellowCard	E53006-243305
Характеристики	Хорошая ударпрочность
	Хорошая химическая стойкость
	Хорошая устойчивость к погоде
	Хорошая прочность
	Огнестойкий
Используется	Аксессуары
Формы	Частицы
Метод обработки	Экструзионный лист
	Термоформовка
	Экструзионное формование профиля
	Литье под давлением

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.47	g/cm ³	ASTM D792
PVC Cell Classification	1-443-43-23		ASTM D4216

Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	112		ASTM D785
Твердость дюрометра (Shore D)	83		ASTM D2240

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2620	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (Yield)	44.8	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	2210	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	68.9	MPa	ASTM D790

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	800	J/m	ASTM D256
Прочность на растяжение	126	kJ/m ²	ASTM D1822

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
----------	----------------------	-------------------	-----------------

Температура отклонения при нагрузке (1.8 МПа, Annealed)	66.7	°C	ASTM D648
CLTE-Поток	7.2E-5	cm/cm/°C	ASTM D696

Дополнительная информация

Flammability, ASTM D635: SEFlow Ratio (Distance/Wall Thickness), Georgia Gulf Test Method, 390 to 400°F: 160

* 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

