

Axiall PVC 8132

Rigid Polyvinyl Chloride

Axiall Corporation

Описание материалов:

Georgia Gulf 8132 is a rigid PVC compound designed for applications where transparency is important. This product remains unchanged except for the coded name and was previously identified as 3132. IT is widely used for clear profiles such as furniture trim, shower doors, and protected jalousie windows. High impact vacuum formed sheet applications are also filled with 8132. Electronic packaging products are specified using this product. Twin screw machines may be used to convert 8132. Georgia Gulf 8132 is characterized by excellent physical properties and easy processing. It contains UV inhibitor to retard deterioration. It is available in fiberboard boxes, railroad bulk hopper cars, or bulk truck loads. 8132 is available in blue tint. It is easily colored by concentrates at the machine. Technical assistance is available on request.

Главная Информация			
Добавка	УФ-стабилизатор		
Характеристики	Хорошая ударпрочность Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению Обрабатываемость, хорошая Высокое разрешение		
Используется	Упаковка Электрические компоненты Товары для дома		
Внешний вид	Синий Прозрачный/прозрачный		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Экструзионное формование профиля		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.31	g/cm ³	ASTM D792
PVC Cell Classification	1-444-42-33		ASTM D4216
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	112		ASTM D785
Твердость дюрометра (Shore D)	78		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2450	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (Yield)	46.2	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	2410	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	78.5	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Зубчатый изод Impact			ASTM D256
3.18 mm	670	J/m	ASTM D256
6.35 mm	130	J/m	ASTM D256
Прочность на растяжение	187	kJ/m ²	ASTM D1822
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 МПа, Unannealed)	71.7	°C	ASTM D648
CLTE-Поток	7.2E-5	cm/cm/°C	ASTM D696
Воспламеняемость	Номинальное значение		Метод испытания
Огнестойкость (1.02 mm)	V-0		UL 94
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Коэффициент пропускания (3180 μm)	75.0	%	ASTM D1003
Haze	5.0	%	ASTM D1003
Дополнительная информация			
Flammability, ASTM D635: SE			
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура расплава	188	°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

