

Axiall PVC 5055 White

Rigid Polyvinyl Chloride

Axiall Corporation

Описание материалов:

Georgia Gulf 5055 White is a special purpose rigid PVC compound designed for applications requiring toughness, UL rating, ease of processing, durability, chemical resistance, and outdoor weatherability.

Главная Информация			
Характеристики	Прочный Хорошая химическая стойкость Хорошая технологичность Хорошая прочность Хорошая устойчивость к погоде		
Рейтинг агентства	UL 94		
Внешний вид	Белый		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.47	g/cm ³	ASTM D792
PVC Cell Classification	1-442-34-43		ASTM D4216
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	116		ASTM D785
Твердость дюрометра (Shore D)	81		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2970	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (Yield)	41.4	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	2790	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	75.8	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ASTM D256
3.18 mm	1200	J/m	
6.35 mm	910	J/m	
Прочность на растяжение	158	kJ/m ²	ASTM D1822
Drop Impact Resistance ¹	147	J/cm	ASTM D4226
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	71.0	°C	ASTM D648

CLTE-Поток	6.5E-5	cm/cm/°C	ASTM D696
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость	V-0	UL 94	
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура расплава	182	°C	
NOTE			

1. Procedure A, H.25

* 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



WeChat