

Axiall PVC HH-6730

Polyvinyl Chloride Alloy

Axiall Corporation

Описание материалов:

Georgia Gulf HH-6730 is a high heat/high flow injection-molding grade PVC alloy with a price/performance niche between high flow vinyl and utility engineering thermoplastics. It combines excellent flow, toughness and heat deflection/sag characteristics that are a marked improvement over standard vinyl. In addition, HH-6730 has enhanced heat and light stability, color hold and surface appearance, making it an ideal candidate for parts requiring good heat warpage resistance.

Главная Информация			
Добавка	Стабилизатор тепла		
Характеристики	Хорошая стабильность цвета		
	Хорошая прочность		
	Стабилизация тепла		
	Высокий поток		
	Высокая термостойкость		
	Приятный внешний вид		
Устойчивый к деформации			
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.30	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.40 to 0.60	%	ASTM D955
Flow Ratio ¹ (199 to 204°C)	210		Internal Method
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	110		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2480	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение	44.1	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	2340	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	68.9	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ASTM D256
-20°C, 3.18 mm	53	J/m	
23°C, 3.18 mm	160	J/m	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	90.0	°C	
1.8 MPa, Unannealed	85.0	°C	

Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Индекс кислорода	30	%	ASTM D2863

NOTE

1. Distance/Wall Thickness

* 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