

Axiall PVC 7450

Rigid Polyvinyl Chloride

Axiall Corporation

Описание материалов:

Georgia Gulf 7450 is a special purpose rigid PVC extrusion compound designed for applications requiring excellent toughness, satin surface appearance, colorability, chemical resistance, ease of processing, and low die swell.

Главная Информация			
UL YellowCard	E53006-243330		
Характеристики	Хорошая химическая стойкость		
	Хорошая цветность		
	Хорошая технологичность		
	Хорошая прочность		
	Низкая высечка		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.38	g/cm ³	ASTM D792
PVC Cell Classification	1-442-32-23		ASTM D4216
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	106		ASTM D785
Твердость дюрометра (Shore D)	75		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2450	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (Yield)	42.7	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	2480	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	81.4	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ASTM D256
	23°C, 3.18 mm	960	J/m
	23°C, 6.35 mm	430	J/m
Прочность на растяжение	168	kJ/m ²	ASTM D1822
Drop Impact Resistance ¹	133	J/cm	ASTM D4226
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	68.0	°C	ASTM D648
CLTE-Поток	6.5E-5	cm/cm/°C	ASTM D696

Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания
Огнестойкость (Tested by Georgia Gulf)	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