

Suprel® SVA 9301

Rigid Polyvinyl Chloride

Axiall Corporation

Описание материалов:

Georgia Gulf Suprel® SVA-9301 is a general purpose injection molding alloy with mid-range properties, providing a balance of impact strength and stiffness and featuring excellent UL flammability listings.

Главная Информация			
UL YellowCard	E53006-243267		
Характеристики	Общее назначение		
	Хорошая ударпрочность		
	Хорошая жесткость		
Используется	Общее назначение		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.22	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.30 to 0.50	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2610	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение	43.4	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	2280	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	62.7	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ASTM D256
-40°C, 3.18 mm	27	J/m	
23°C, 3.18 mm	460	J/m	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	80.0	°C	
0.45 MPa, Annealed	84.0	°C	
1.8 MPa, Unannealed	73.0	°C	
1.8 MPa, Annealed	80.0	°C	
Викат Температура размягчения	95.0	°C	ASTM D1525 ¹
RTI Elec	50.0	°C	UL 746
RTI Imp	50.0	°C	UL 746
RTI Str	50.0	°C	UL 746
Воспламеняемость	Номинальное значение		Метод испытания

Огнестойкость

UL 94

1.50 mm

V-0

2.53 mm

5VA

NOTE

1. Rate A (50°C/h)

* 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