

Axiall PVC SP-6560

Rigid Polyvinyl Chloride

Axiall Corporation

Описание материалов:

SP-6560 is a general purpose, high-impact, electrical-grade rigid injection molding PVC compound for interior applications that is characterized by excellent flow, heat stability, color hold, and surface appearance.

Главная Информация			
UL YellowCard	E53006-243315		
Характеристики	Жесткий, высокий Высокая ударопрочность Хорошая мобильность Термическая стабильность, хорошая Универсальный Отличный внешний вид		
Используется	Электрическое/электронное применение		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.33 - 1.37	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.030 - 0.40	%	ASTM D955
Flow Ratio ¹ (199 to 204°C)	200		Internal method
Weatherability	F1		UL 746C
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	100		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2550	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (Yield)	41.4	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	2620	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	75.8	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ASTM D256
-20°C, 3.18 mm	160	J/m	ASTM D256
23°C, 3.18 mm	1000	J/m	ASTM D256
Drop Impact Resistance ² (23°C)	129	J/cm	ASTM D4226
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, not annealed	75.0	°C	ASTM D648

1.8 MPa, not annealed	71.0	°C	ASTM D648
RTI Elec (1.4 mm)	90.0	°C	UL 746
RTI Imp (1.4 mm)	85.0	°C	UL 746
RTI Str (1.4 mm)	90.0	°C	UL 746

Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
------------------	----------------------	-------------------	-----------------

V-0

Огнестойкость	5VA		UL 94
Индекс кислорода	36	%	ASTM D2863

NOTE

1. Distance/Wall Thickness
2. Program A, C 1/2 "R up

* 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