

Geon™ HTX 92052

Polyvinyl Chloride Alloy

PolyOne Corporation

Описание материалов:

Geon™ HTX 92052 is a Polyvinyl Chloride Alloy (PVC Alloy) product. It can be processed by extrusion and is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America. Typical application: Outdoor Applications.

Главная Информация			
Используется	Наружное применение Профили		
Формы	Куб		
Метод обработки	Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.28	g/cm ³	ASTM D792
PVC Cell Classification	4-22224-53-0000		ASTM D4216
PVC Cell Classification	13255		ASTM D1784
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D, 15 sec)	80		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения ¹	2900	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение ² (Yield)	41.3	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	2830	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	76.5	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm, Compression Molded)	88	J/m	ASTM D256A
Drop Impact Resistance			ASTM D4226
23°C ³	67.2	J/cm	
23°C ⁴	67.2	J/cm	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed, 3.18 mm	87.8	°C	
0.45 MPa, Annealed, 3.18 mm	91.7	°C	
1.8 MPa, Unannealed, 3.18 mm	81.1	°C	
1.8 MPa, Annealed, 3.18 mm	85.0	°C	
CLTE-Поток	6.7E-5	cm/cm/°C	ASTM D696
Дополнительная информация	Номинальное значение		

Простота определения размера Acceptable

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
-----------	----------------------	-------------------

Температура расплава	182 to 193	°C
----------------------	------------	----

NOTE

- | | |
|----|-------------------------|
| 1. | Type I, 5.1 mm/min |
| 2. | Type I, 5.1 mm/min |
| 3. | Procedure A, C.125 Dart |
| 4. | Procedure B, C.125 Dart |

* 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

