

Geon™ Vinyl Dry Blend E6950

Rigid Polyvinyl Chloride

PolyOne Corporation

Описание материалов:

Geon™ Vinyl Dry Blend E6950 is a Rigid Polyvinyl Chloride product. It can be processed by extrusion and is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America. Typical application: Plumbing/Piping/Potable Water.

Characteristics include:

Flame Rated

Impact Resistant

Главная Информация			
UL YellowCard	E41877-234249		
Характеристики	Средняя ударпрочность		
Рейтинг агентства	Утверждено NSF 51 3		
Формы	Порошок		
Метод обработки	Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.40	g/cm ³	ASTM D792
PVC Cell Classification	1-41443-33-0000		ASTM D4216
PVC Cell Classification	16354		ASTM D1784
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	80		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения ¹	2760	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение ² (Yield)	46.9	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	3100	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	95.1	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact-Поперечный поток (23°C, 3.18 mm, Compression Molded)	1100	J/m	ASTM D256A
Drop Impact Resistance			ASTM D4226
23°C ³	57.8	J/cm	
23°C ⁴	200	J/cm	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке ⁵ (1.8 MPa, Annealed, 3.18 mm, Compression Molded)	73.9	°C	ASTM D648
CLTE-Поток	6.3E-5	cm/cm/°C	ASTM D696
Воспламеняемость	Номинальное значение		Метод испытания

V-0

Огнестойкость

5VA

UL 94

Экструзия

Номинальное значение

Единица измерения

Температура расплава

191 to 204

°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
5. Annealed at 50 deg.C

* 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