

Geon™ Vinyl Dry Blend E7370

Rigid Polyvinyl Chloride

PolyOne Corporation

Описание материалов:

Geon™ Vinyl Dry Blend E7370 is a Rigid Polyvinyl Chloride product. It can be processed by extrusion or profile extrusion and is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America. Applications of Geon™ Vinyl Dry Blend E7370 include construction applications and outdoor applications.

Characteristics include:

Flame Rated

High Flow

Impact Resistant

Главная Информация			
Характеристики	Высокий поток		
	Высокая ударопрочность		
Используется	Ограждение и настил		
	Наружное применение		
Рейтинг агентства	CSA A440-M90		
Формы	Порошок		
Метод обработки	Экструзия		
	Экструзионный профиль		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.46	g/cm ³	ASTM D792
PVC Cell Classification	1-42444-43-0121		ASTM D4216
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	81		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения ¹	3090	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение ² (Yield)	44.8	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	2760	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	83.4	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
0°C ³	66.7	J/cm	

23°C ⁴	75.6	J/cm	
23°C ⁵	178	J/cm	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 МПа, Unannealed, 3.18 mm)	77.2	°C	ASTM D648
CLTE-Поток	6.6E-5	cm/cm/°C	ASTM D696
Воспламеняемость	Номинальное значение		Метод испытания
Огнестойкость	V-0		UL 94
Дополнительная информация	Номинальное значение		Метод испытания
AAMA 303	Pass		ASTM D4726
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура расплава	193 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 A, C.125 Dart		
5.	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



WeChat