

Geon™ Vinyl Flexible A87F3

Flexible Polyvinyl Chloride

PolyOne Corporation

Описание материалов:

Geon™ Vinyl Flexible A87F3 is a Flexible Polyvinyl Chloride product. It can be processed by extrusion or injection molding and is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America.

Characteristics include:

Flame Rated

Flame Retardant

Главная Информация			
Характеристики	Антистатический Огнестойкий		
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Экструзия Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.26	g/cm ³	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра			ASTM D2240
Shore A	87		
Shore A, 15 sec	81		
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹			ASTM D638
Break	21.0	MPa	
100% Strain	12.1	MPa	
Удлинение при растяжении ² (Break)	380	%	ASTM D638
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tear Strength ³	85.8	kN/m	ASTM D624
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	-12.8	°C	ASTM D746
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость			UL 94
1.10 mm, Transparent, Tested passing V-0 but not registered by UL.	V-0		
1.50 mm, Transparent, Tested passing V-0 but, not registered by UL.	V-0		

2.50 mm, Transparent, Tested passing
V-0 but not registered by UL. V-0

Индекс кислорода (3.00 mm) 30 % ASTM D2863

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
----------	----------------------	-------------------

Температура обработки (расплава)	188 to 199	°C
----------------------------------	------------	----

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

Температура расплава	177 to 182	°C
----------------------	------------	----

NOTE

1. 510 mm/min
2. 510 mm/min
3. Die C, 510 mm/min

* 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

