

Geon™ Vinyl Flexible A8000

Flexible Polyvinyl Chloride

PolyOne Corporation

Описание материалов:

Interior applications.

Главная Информация	
UL YellowCard	E41877-234215
Характеристики	Общее назначение
	Глянцевый
Используется	Общее назначение
Рейтинг агентства	Утверждено NSF 51 3
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный
Формы	Гранулы
Метод обработки	Экструзия
	Литье под давлением

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.20	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	1.5 to 1.9	%	ASTM D955

Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра			ASTM D2240
Shore A	80		
Shore A, 15 sec	70		

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹			ASTM D638
Break	14.1	MPa	
100% Strain	6.21	MPa	
Удлинение при растяжении ² (Break)	450	%	ASTM D638

Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tear Strength ³	57.8	kN/m	ASTM D624
Комплект сжатия (23°C, 22 hr)	25	%	ASTM D395
Модуль Clash-Berg			ASTM D1043
--	176	MPa	
-42°C	310	MPa	

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	-45.0	°C	ASTM D746

Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Коэффициент пропускания ⁴ (1910 μm)	82.0	%	ASTM D1003
Haze (1910 μm)	4.0	%	ASTM D1003

Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура обработки (расплава)	193 to 204	°C

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Температура расплава	174 to 179	°C

NOTE

1. 510 mm/min
2. 510 mm/min
3. Die C, 510 mm/min
4. CIE Illuminant 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

