

# Geon™ Vinyl Flexible A5D00

Flexible Polyvinyl Chloride

PolyOne Corporation

## Описание материалов:

Interior applications.

Главная Информация	
UL YellowCard	E41877-234210
Характеристики	Общее назначение
	Глянцевый
Используется	Пленка
	Общее назначение
	Лист
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 <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	1.2 to 1.6	%	ASTM D955

Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра			ASTM D2240
Shore D	55		
Shore D, 15 sec	42		

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение <sup>1</sup>			ASTM D638
Break	20.7	MPa	
100% Strain	15.2	MPa	
Удлинение при растяжении <sup>2</sup> (Break)	340	%	ASTM D638

Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tear Strength <sup>3</sup>	118	kN/m	ASTM D624
Комплект сжатия (23°C, 22 hr)	62	%	ASTM D395
Модуль Clash-Berg			ASTM D1043
--	800	MPa	
-11°C	310	MPa	

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	-21.1	°C	ASTM D746
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Коэффициент пропускания <sup>4</sup> (1910 μm)	75.0	%	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	179 to 185	°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

