

# Geon™ BIO HC5175G

Flexible Polyvinyl Chloride

PolyOne Corporation

## Описание материалов:

A flexible vinyl formulated to achieve a minimum level of 25% bio-based content and classified as a PolyOne Sustainable Solution

Главная Информация			
Характеристики	Не-фталатный пластификатор Содержание возобновляемых ресурсов		
Используется	Разъемы Медицинские/медицинские приложения		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Экструзия Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.20	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A, 15 sec)	75		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение <sup>1</sup>			ASTM D638
Break	12.4	MPa	
100% Strain	4.55	MPa	
Удлинение при растяжении <sup>2</sup> (Break)	370	%	ASTM D638
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	-30.6	°C	ASTM D746
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура обработки (расплава)	188 to 193	°C	
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура расплава	182 to 188	°C	
NOTE			
1.	510 mm/min		
2.	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

