

## Geon™ Vinyl Flexible B5DU0

Flexible Polyvinyl Chloride

PolyOne Corporation

### Описание материалов:

Geon™ Vinyl Flexible B5DU0 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. Primary characteristic: uv stabilized.

Главная Информация			
Добавка	UV Stabilizer		
Характеристики	УФ-поглощение		
Внешний вид	Непрозрачный		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Экструзия Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.37	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.80 to 1.2	%	ASTM D955
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра			ASTM D2240
Shore D	50		
Shore D, 15 sec	48		
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение <sup>1</sup>			ASTM D638
Break	17.2	MPa	
100% Strain	11.7	MPa	
Удлинение при растяжении <sup>2</sup> (Break)	300	%	ASTM D638
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tear Strength <sup>3</sup>	84.1	kN/m	ASTM D624
Комплект сжатия (23°C, 22 hr)	45	%	ASTM D395
Модуль Clash-Berg			ASTM D1043
--	634	MPa	
-20°C	310	MPa	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	-20.0	°C	ASTM D746
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура обработки (расплава)	196 to 207	°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 |

\* 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