

# Geon™ Vinyl Rigid Extrusion L6181

Rigid Polyvinyl Chloride

PolyOne Corporation

## Описание материалов:

Geon™ Vinyl Rigid Extrusion L6181 is a Rigid Polyvinyl Chloride product. It can be processed by extrusion and is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America. Primary characteristic: impact resistant.

Главная Информация			
Характеристики	Общее назначение Высокая ударопрочность		
Используется	Общее назначение Профили		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.42	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
PVC Cell Classification	16364		ASTM D1784
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D, 15 sec)	83		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения <sup>1</sup>	3300	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение <sup>2</sup> (Yield)	44.7	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	3100	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	83.6	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ASTM D256A
23°C, 3.18 mm, Injection Molded	1200	J/m	
Across Flow : 23°C, 3.18 mm, Compression Molded	190	J/m	
Flow : 23°C, 3.18 mm, Compression Molded	200	J/m	
Drop Impact Resistance			ASTM D4226
23°C <sup>3</sup>	64.9	J/cm	
23°C <sup>4</sup>	159	J/cm	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed, 3.18 mm)	70.0	°C	ASTM D648

CLTE-Поток	6.3E-5	cm/cm/°C	ASTM D696
Дополнительная информация		Номинальное значение	
Простота определения размера	Good		
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура расплава	182 to 193	°C	
NOTE			
1.	Type I, 5.1 mm/min		
2.	Type I, 5.1 mm/min		
3.	Procedure A, C.125 Dart		
4.	Procedure B, C.125 Dart		

\* 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

