

Geon™ BIO RC6500

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	Строительные материалы Потребительские приложения Промышленное применение		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Экструзия Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.35	g/cm ³	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра			ASTM D2240
Shore A	56		
Shore A, 15 sec	58		
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹			ASTM D638
Break	9.20	MPa	
100% Strain	3.16	MPa	
Удлинение при растяжении ² (Break)	420	%	ASTM D638
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tear Strength ³	29.2	kN/m	ASTM D624
Комплект сжатия (23°C, 22 hr)	25	%	ASTM D395
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	-33.6	°C	ASTM D746
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Индекс кислорода	21	%	ASTM D2863
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура обработки (расплава)	188 to 199	°C	

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Температура расплава	168 to 174	°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

