

Geon™ Duracap™ L4605 Green 5765

Semi-Rigid Polyvinyl Chloride

PolyOne Corporation

Описание материалов:

Geon™ Duracap™ L4605 Green 5765 is a Semi-Rigid Polyvinyl Chloride product. It can be processed by coextrusion and is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America. Applications of Geon™ Duracap™ L4605 Green 5765 include capstock and outdoor applications.

Главная Информация			
Характеристики	Средний блеск		
Используется	Капсток		
	Наружное применение		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Коэкструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.38	g/cm³	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D, 15 sec)	75		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения ¹	1930	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение ² (Yield)	31.2	МРа	ASTM D638
Флекторный модуль ³	1910	МРа	ASTM D790
Flexural Strength ⁴ (Yield)	55.9	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm, Compression Molded)	37	J/m	ASTM D256
Drop Impact Resistance			ASTM D4226
23°C, extruded profile ⁵	69.4	J/cm	
23°C ⁶	> 178	J/cm	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed, 3.18 mm	42.8	°C	
0.45 MPa, Annealed, 3.18 mm	42.2	°C	
1.8 MPa, Unannealed, 3.18 mm	38.9	°C	
1.8 MPa, Annealed, 3.18 mm	36.1	°C	
CLTE-Поток	7.5E-5	cm/cm/°C	ASTM D696
Оптический	Номинальное значение		Метод испытания
Блестящий Гарднер (60°)	5 to 30		ASTM D523



Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура обработки (расплава)	182 to 193	°C	
NOTE			
1.	5.1 mm/min		
2.	5.1 mm/min		
3.	13 mm/min		
4.	13 mm/min		
5.	Procedure A, C.125		
6.	Procedure B, C.125		

^{*} 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

