

# Geon™ Duracap™ L4605 Ivory 3098

Semi-Rigid Polyvinyl Chloride

PolyOne Corporation

## Описание материалов:

Geon™ Duracap™ L4605 Ivory 3098 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 Ivory 3098 include capstock and outdoor applications.

Главная Информация			
Характеристики	Средний блеск		
Используется	Капсток Наружное применение		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Кокстружия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.44	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D, 15 sec)	76		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения <sup>1</sup>	2010	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение <sup>2</sup> (Yield)	30.4	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль <sup>3</sup>	1920	MPa	ASTM D790
Flexural Strength <sup>4</sup> (Yield)	54.1	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm, Compression Molded)	46	J/m	ASTM D256
Drop Impact Resistance			ASTM D4226
23°C, extruded profile <sup>5</sup>	71.6	J/cm	
23°C <sup>6</sup>	> 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	43.9	°C	
1.8 MPa, Unannealed, 3.18 mm	37.8	°C	
1.8 MPa, Annealed, 3.18 mm	38.3	°C	
CLTE-Поток	7.5E-5	cm/cm/°C	ASTM D696
Оптический	Номинальное значение	Метод испытания	
Блестящий Гарднер (60°)	5 to 30	ASTM D523	

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура обработки (расплава)	182 to 193	°C
<b>NOTE</b>		
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

