

## Resilience™ LS22000M

Polyvinyl Chloride Alloy

PolyOne Corporation

### Описание материалов:

Custom Molding

Главная Информация			
UL YellowCard	E41877-102784298		
Характеристики	Хорошая диффузия света Высокая яркость Средняя ударопрочность		
Используется	Область архитектурного применения Наружное применение Универсальный		
Внешний вид	Полупрозрачный		
Формы	Частицы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.27	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Spiral Flow	104	cm	
Формовочная усадка-Поток	0.20 - 0.50	%	ASTM D955
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	80		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения <sup>1</sup> (23°C, 3.18 mm)	1910	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение <sup>2</sup> (Yield, 23°C, 3.18 mm)	40.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении <sup>3</sup> (Break, 23°C, 3.18 mm)	35	%	ASTM D638
Флекторный модуль (23°C, 3.18 mm)	1920	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (23°C, 3.18 mm)	57.2	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm, Injection Molded)	210	J/m	ASTM D256A
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, unannealed, 3.18mm	59.5	°C	ASTM D648
0.45 MPa, annealed, 3.18mm	67.8	°C	ASTM D648

1.8 MPa, unannealed, 3.18mm	51.6	°C	ASTM D648
1.8 MPa, annealed, 3.18mm	64.4	°C	ASTM D648

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура обработки (расплава)	199 - 204	°C

#### NOTE

1. Type 1, 51mm/min
2. Type 1, 51mm/min
3. Type 1, 51mm/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