

## Dryflex® PCW 93A331B

Thermoplastic Elastomer

ELASTO

### Описание материалов:

Dryflex PCW 93A331B: Thermoplastic Elastomer

Base Material: TPO

Hardness: 93 Shore A

Service Temperature Range: -50 to +75°C (Unstressed Material).

Colour: Black

Presentation: Free flowing pellets that can be processed without predrying when stored under normal conditions

Weather Resistance: Excellent

Ozone / UV Resistance: Excellent

Chemical Resistance: Good (excluding organic solvents, aromatic and vegetable oils)

Recycling: 100% recyclable

Mould Shrinkage (linear): Approx. 0.75 - 2% depending on e.g. shape of the detail and placement of gate

Bonds to: PP, PE

Главная Информация			
Переработанное содержание	Да, 33%		
Характеристики	Хорошая химическая стойкость		
	Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению		
	Хорошая устойчивость к погоде		
	Устойчивость к озону		
	Перерабатываемый материал		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.11	g/cm <sup>3</sup>	ISO 2781
Формовочная усадка <sup>1</sup>	0.75 to 2.0	%	ISO 294-4
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore A)	93		ISO 868
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	7.50	MPa	ISO 37
Удлинение при растяжении (Break)	470	%	ISO 37
Tear Strength <sup>2</sup>	58	kN/m	ISO 34-1
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Задняя температура	190 to 230	°C	
Средняя температура	190 to 230	°C	
Передняя температура	190 to 230	°C	
Температура формы	30.0 to 50.0	°C	
NOTE			

- |    |   |
|----|---|
| 1. | Depending on e.g. shape of the detail and placement of gate |
| 2. | Method C, Crescent  |

\* 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

