

Dryflex® PCW 90A331B

Thermoplastic Elastomer

ELASTO

Описание материалов:

Dryflex PCW 90A331B: Thermoplastic Elastomer

Base Material: TPO

Hardness: 90 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	1.05	g/cm ³	ISO 2781
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore A)	90		ISO 868
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (100% Strain)	9.30	MPa	ISO 37
Tensile Stress (Yield)	9.50	MPa	ISO 37
Удлинение при растяжении (Break)	290	%	ISO 37
Tear Strength ¹	74	kN/m	ISO 34-1
Комплект сжатия ² (23°C, 24 hr)	63	%	ISO 815
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Задняя температура	170 to 200	°C	
Средняя температура	170 to 200	°C	
Передняя температура	170 to 200	°C	
Температура формы	15.0 to 40.0	°C	

NOTE

1. Method C, Crescent
2. Type B

* 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

