

Xuchuan 2260/B-8580

Thermoplastic Polyurethane Elastomer (Polyester)

Xuchuan Chemical (Suzhou) Co., Ltd

Описание материалов:

Xuchuan 2260/B-8580 is a Thermoplastic Polyurethane Elastomer (Polyester) (TPU-Polyester) product. It is available in Asia Pacific. Typical application: Consumer Goods. Primary characteristic: good dimensional stability.

Главная Информация		
Характеристики	Хорошая стабильность размеров Низкая плотность	
Используется	Обувь	
Физический	Номинальное значение	Единица измерения
Плотность	0.300 to 0.450	g/cm ³
Плотность		
A-2260 : 40°C	1.010 to 1.020	g/cm ³
B-8580 : 40°C	1.080 to 1.200	g/cm ³
Вязкость		
A-2260 : 40°C	0.800 to 1.20	Pa·s
B-8580 : 40°C	0.600 to 0.800	Pa·s
Ross Flex (23 °C) ¹	No Crack	
Время крема	6.0 to 8.0	sec
Время окончания подъема	40.0 to 50.0	sec
Поролоновая плотность свободного подъема	150 to 250	kg/m ³
Температура предварительного нагрева		
Part A	50 to 60	°C
Part B	50 to 60	°C
Время предварительного нагрева		
Part A	8.0 to 10.0	hr
Part B	8.0 to 12.0	hr
Processing Temperature		
Part A	40 to 45	°C
Part B	38 to 42	°C
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения
Твердость дюрометра (Shore C)	43 to 58	
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения
Прочность на растяжение (Break)	1.50 to 4.50	MPa

Удлинение при растяжении (Break)	250 to 400	%
Tear Strength	10.0 to 26.0	kN/m

Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения
---------------	----------------------	-------------------

Компоненты термокомплекта

Part A	Mix Ratio by Weight: 100
Part B	Mix Ratio by Weight: 96 to 98

Время демолд	4.0 to 5.0	min
--------------	------------	-----

Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения
----------	----------------------	-------------------

Температура формы	45.0 to 55.0	°C
-------------------	--------------	----

NOTE

- 40000 cycles

* 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