

Xuchuan A-7150/B-8260

Thermoplastic Polyurethane Elastomer (Polyester)

Xuchuan Chemical (Suzhou) Co., Ltd

Описание материалов:

Xuchuan A-7150/B-8260 is a Thermoplastic Polyurethane Elastomer (Polyester) (TPU-Polyester) product. It is available in Asia Pacific. Applications of Xuchuan A-7150/B-8260 include consumer goods and marine applications. Primary characteristic: low temperature resistant.

Главная Информация		
Характеристики	<p>Высокая эластичность</p> <p>Устойчивость к гидролизу</p> <p>Низкая термостойкость</p>	
Используется	<p>Обувь</p> <p>Морское применение</p>	
Физический	Номинальное значение	Единица измерения
Плотность	0.550 to 0.700	g/cm ³
Плотность		
A-7150 : 40°C	1.010 to 1.020	g/cm ³
B-8260 : 40°C	1.080 to 1.200	g/cm ³
Вязкость		
A-7150 : 40°C	1.00 to 1.40	Pa·s
B-8260 : 40°C	0.700 to 1.10	Pa·s
Ross Flex (-20 °C) ¹	No Crack	
Время крема	9.0 to 11.0	sec
Время окончания подъема	1.0 to 1.2	min
Поролоновая плотность свободного подъема	250 to 300	kg/m ³
Температура предварительного нагрева		
Part A	50 to 60	°C
Part B	50 to 60	°C
Время предварительного нагрева		
Part A	6.0 to 8.0	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 A)	55 to 65	
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения
Прочность на растяжение (Break)	9.50 to 13.0	MPa
Удлинение при растяжении (Break)	500 to 750	%
Tear Strength	38.0 to 50.0	kN/m
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения
Компоненты термокомплекта		
Part A	Mix Ratio by Weight: 100	
Part B	Mix Ratio by Weight: 94 to 95	
Время демолд	5.0 to 7.0	min
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура формы	45.0 to 55.0	°C
NOTE		
1.	40000 cycles, Break length 4 mm	

* 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

