

Xuchuan 2006/B-8016

Thermoplastic Polyurethane Elastomer (Polyester)

Xuchuan Chemical (Suzhou) Co., Ltd

Описание материалов:

Xuchuan 2006/B-8016 is a Thermoplastic Polyurethane Elastomer (Polyester) (TPU-Polyester) product. It is available in Asia Pacific. Typical application: Consumer Goods. Primary characteristic: good aesthetics.

Главная Информация		
Характеристики	Хорошая поверхность Низкая плотность	
Используется	Обувь	
Физический	Номинальное значение	Единица измерения
Плотность	0.420 to 0.550	g/cm ³
Плотность		
A-2006 : 40°C	1.010 to 1.020	g/cm ³
B-8016 : 40°C	1.080 to 1.200	g/cm ³
Вязкость		
A-2006 : 40°C	1.20 to 2.00	Pa·s
B-8016 : 40°C	0.600 to 0.800	Pa·s
Время крема	6.0 to 8.0	sec
Время окончания подъема	35.0 to 40.0	sec
Поролоновая плотность свободного подъема	180 to 250	kg/m ³
Удерживание прочности гидролиза (70 °C) ¹	> 70	%
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 C)	50 to 62	
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения

Прочность на растяжение (Break)	3.00 to 4.50	MPa
Удлинение при растяжении (Break)	400 to 600	%
Tear Strength	15.0 to 20.0	kN/m
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения
Компоненты термокомплекта		
Part A	Mix Ratio by Weight: 100	
Part B	Mix Ratio by Weight: 74 to 76	
Время демолд	5.0 to 7.0	min
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура формы	55.0 to 65.0	°C

NOTE

- 168 hr, 95% RH

* 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