

Xuchuan A-8155/B-8580

Thermoplastic Polyurethane Elastomer (Polyester)

Xuchuan Chemical (Suzhou) Co., Ltd

Описание материалов:

Xuchuan A-8155/B-8580 is a Thermoplastic Polyurethane Elastomer (Polyester) (TPU-Polyester) product. It is available in Asia Pacific.

Главная Информация		
Характеристики	Низкая плотность Средняя твердость	
Физический	Номинальное значение	Единица измерения
Плотность	0.500 to 0.700	g/cm ³
Плотность		
A-8155 : 40°C	1.010 to 1.020	g/cm ³
B-8580 : 40°C	1.080 to 1.200	g/cm ³
Вязкость		
A-8155 : 40°C	1.00 to 1.40	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 9.0	sec
Время окончания подъема	1.0 to 1.2	min
Поролоновая плотность свободного подъема	240 to 260	kg/m ³
Температура предварительного нагрева		
Part A	40 to 45	°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 68	
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения
Прочность на растяжение (Break)	7.50 to 9.00	MPa
Удлинение при растяжении (Break)	340 to 450	%

Tear Strength	24.0 to 33.0	kN/m
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения
Компоненты термокомплекта		
Part A	Mix Ratio by Weight: 100	
Part B	Mix Ratio by Weight: 70 to 72	
Время демолд	5.0 to 7.0	min
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура формы	20.0	°C
NOTE		
1.	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