

Multi-Flex® TPE A5001 LC

Thermoplastic Elastomer

Multibase, A Dow Corning Company

Описание материалов:

Multi-Flex® TPE A5001 LC is a Thermoplastic Elastomer (TPE) product. It is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America.

Главная Информация			
Характеристики	Комплект низкого сжатия		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.921	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	2.0	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A, 10 sec)	47		ASTM D2240
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Break)	7.18	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении (Break)	630	%	ASTM D412
Tear Strength	21.2	kN/m	ASTM D624
Комплект сжатия			ASTM D395
23°C, 22 hr	16	%	
70°C, 22 hr	36	%	
100°C, 22 hr	46	%	
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	65.6	°C	
Время сушки	2.0 to 4.0	hr	
Задняя температура	188	°C	
Средняя температура	191	°C	
Передняя температура	196	°C	
Температура сопла	196	°C	
Температура обработки (расплава)	196	°C	
Температура формы	26.7 to 43.3	°C	
Скорость впрыска	Moderate-Fast		
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Зона цилиндра 1 темп.	188	°C	
Зона цилиндра 3 темп.	193	°C	
Зона цилиндра 5 темп.	199	°C	

Температура расплава	199	°C
Температура матрицы	202	°C

* 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

