

## Multi-Flex® TPE D4107 C

Thermoplastic Elastomer

Multibase, A Dow Corning Company

### Описание материалов:

Multi-Flex® TPE D4107 C is a Thermoplastic Elastomer (TPE) product. It is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America.

Characteristics include:

Good Processability

Good UV Resistance

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая технологичность Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.898	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	13	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D, 10 sec)	45		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Флекторный модуль	345	MPa	ASTM D790
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Break)	14.5	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении (Break)	650	%	ASTM D412
Tear Strength	94.6	kN/m	ASTM D624
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	65.6	°C	
Время сушки	2.0 to 4.0	hr	
Задняя температура	199	°C	
Средняя температура	204	°C	
Передняя температура	210	°C	
Температура сопла	216	°C	
Температура обработки (расплава)	216	°C	
Температура формы	26.7 to 37.8	°C	
Скорость впрыска	Moderate-Fast		

\* 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

