

Milastomer™ 5030BS

Thermoplastic Vulcanizate

Mitsui Chemicals America, Inc.

Описание материалов:

Milastomer™5030BS is a thermoplastic vulcanized rubber (TPV) material. This product is available in North America and is processed by injection molding.

Typical application areas include:

Handle
additive/masterbatch

Главная Информация			
Используется	Композитный		
	Мягкая ручка		
Внешний вид	Черный		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.880	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/10.0 kg)	20	g/10 min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра			ISO 48
Shaw A	54		ISO 48
Shaw A, 5 seconds	48		ISO 48
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress ¹ (100% Strain)	1.20	MPa	ISO 37
Tensile Stress ² (Break)	3.30	MPa	ISO 37
Удлинение при растяжении ³ (Break)	460	%	ISO 37
Комплект сжатия			ISO 815
23°C, 22 hr	27	%	ISO 815
70°C, 22 hr	44	%	ISO 815
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	< -60.0	°C	Internal method

Дополнительная информация

All tests performed according to Mitsui methods.

NOTE	
1.	500 mm/min
2.	500 mm/min

3.

500 mm/min

* 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

