

THERMORUN® 3705B/N

Thermoplastic Elastomer

Mitsubishi Chemical Performance Polymers, Inc.

Описание материалов:

THERMORUN®3705B/N is a thermoplastic elastomer (TPE) material. This product is available in North America, Europe or Asia Pacific. The processing method is extrusion or injection molding. THERMORUN®The main characteristics of 3705B/N are: low hardness.

Главная Информация	
Характеристики	Твердость, низкая
Внешний вид	Черный
	Натуральный цвет
Формы	Частицы
Метод обработки	Экструзия
	Литье под давлением

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.880	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/5.0 kg)	3.0	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка			ISO 294-4
Vertical flow direction	1.5 - 2.0	%	ISO 294-4
Flow direction	1.5 - 2.0	%	ISO 294-4

Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A)	70		ISO 868

Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ISO 37
100% strain	2.30	MPa	ISO 37
300% strain	3.50	MPa	ISO 37
Tensile Stress (Break)	6.00	MPa	ISO 37
Удлинение при растяжении (Break)	700	%	ISO 37
Tear Strength	39	kN/m	ISO 34-1
Комплект сжатия (70°C, 22 hr)	43	%	ISO 815

Дополнительная информация

Data obtained using JIS test methods.

* 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

