

Multiuse Leostomer® LJ-3140N

Thermoplastic Polyurethane Elastomer

Riken Technos Corp.

Описание материалов:

Multiuse Leostomer®LJ-3140N is a thermoplastic polyurethane elastomer product. It can be processed by injection molding and is available in North America or Asia Pacific.

Features include:

environmental protection/green

good weather resistance

Главная Информация			
Характеристики	Перерабатываемые материалы Хорошая устойчивость к погоде		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.938	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	3.4	g/10 min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A, 15 sec)	40		ISO 868
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (100% Strain)	1.00	MPa	ISO 37
Tensile Stress (Yield)	8.50	MPa	ISO 37
Удлинение при растяжении (Break)	980	%	ISO 37
Tear Strength	26	kN/m	ISO 34-1
Комплект сжатия			ISO 815
--	38	%	ISO 815
70°C, 22 hr	32	%	ISO 815
Старение	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Изменение прочности на растяжение (50°C, 24 hr, in IRM 902 oil)	-11	%	ISO 1817
Изменение натяжения при разрыве (50°C, 24 hr, in IRM 902 oil)	13	%	ISO 1817
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	-60.0	°C	ISO 974
Дополнительная информация			
The values listed above are tested in accordance with JIS K test methods.Injection speedFast0Rebound Resilience: 43%Die Temperature: 20 to 40°CInjection Pressure: LowMaintained Pressure: LowBack Pressure: Low			

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
Задняя температура	180	°C
Средняя температура	190	°C
Передняя температура	200	°C
Температура сопла	200	°C
Температура обработки (расплава)	180 - 220	°C
Скорость впрыска	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

