

LARIPUR® LPR 7060

Thermoplastic Polyurethane Elastomer (Polyether)

COIM S.p.A.

Описание материалов:

LARIPUR®LPR 7060 is a thermoplastic polyurethane elastomer (polyether)(TPU-polyether) material. This product is available in North America, Latin America or Europe. The processing method is extrusion or injection molding.

LARIPUR®The main features of LPR 7060 are:

Good flexibility

good weather resistance

chemical resistance

Wear-resistant

Typical application areas include:

Water pipes/pipes/drinking water

medical/health care

Главная Информация	
Характеристики	Гибкость при низкой температуре Хорошая стойкость к истиранию Хорошая химическая стойкость Хорошая устойчивость к погоде
Рейтинг агентства	Утверждено NSF 61 USP категория VI
Формы	Частицы
Метод обработки	Экструзия Литье под давлением

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.07	g/cm ³	ASTM D792

Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A)	69		ASTM D2240

Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ASTM D412
50% strain	1.80	MPa	ASTM D412
100% strain	2.50	MPa	ASTM D412
300% strain	5.40	MPa	ASTM D412
Прочность на растяжение (Break)	39.1	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении (Break)	730	%	ASTM D412
Tear Strength	55.0	kN/m	ASTM D624
Комплект сжатия			ASTM D395

23°C, 70 hr	20	%	ASTM D395
70°C, 22 hr	44	%	ASTM D395
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	66.0	°C	ASTM D1525

Дополнительная информация

Abrasion loss, DIN 53516: 30 mm³

* 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



WeChat