

DuraGrip® DGR 6230TR

Thermoplastic Elastomer

Advanced Polymer Alloys

Описание материалов:

DuraGrip® 6230TR is a translucent Thermoplastic Elastomer (TPE) designed for injection molding and extrusion processes. DuraGrip® 6230TR has very good elasticity and recovery, a dry, soft-touch feel, high coefficient of friction, bonds well to polypropylene and polyethylene and is FDA compliant. DuraGrip® 6230TR is not hygroscopic and under normal conditions does not require drying.

Главная Информация	
Характеристики	Высокое трение Хорошая адгезия
Рейтинг агентства	EC 2002/96/EC (WEEE) FDA не рассчитан
Соответствие RoHS	Соответствие RoHS
Внешний вид	Полупрозрачный
Формы	Частицы
Метод обработки	Экструзия Литье под давлением

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.878	g/cm ³	ASTM D792, ISO 1183

Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	1.1	g/10 min	ASTM D1238
---	-----	----------	------------

Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A, 5 sec)	29		ASTM D2240, ISO 868

Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ASTM D412, ISO 37
100% strain	0.621	MPa	ASTM D412, ISO 37
300% strain	1.97	MPa	ASTM D412, ISO 37
Прочность на растяжение (Yield)	6.07	MPa	ASTM D412, ISO 37
Удлинение при растяжении (Break)	690	%	ASTM D412, ISO 37
Tear Strength ¹	19.3	kN/m	ASTM D624

Анализ заполнения	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Melt Viscosity (190°C, 200 sec ⁻¹)	352	Pa·s	ASTM D3835

Дополнительная информация

The value listed as Density -Specific Gravity, ASTM D792, was tested in accordance with ASTM D471. The value listed as Density, ISO 1183, was tested in accordance with ISO 2781.

NOTE

1. C mould

* 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

