

DuraGrip® DGR 6240TR

Thermoplastic Elastomer

Advanced Polymer Alloys

Описание материалов:

DuraGrip® 6240TR is designed to be a general purpose Thermoplastic Elastomer (TPE) that is easy to use in injection molding and extrusion processes. DuraGrip® 6240TR has an excellent soft touch feel, is highly elastic, will bond to polypropylene and polyethylene, and is FDA compliant. DuraGrip® 6240TR is not hygroscopic and under normal conditions does not require drying.

Главная Информация	
Характеристики	Хорошая адгезия Универсальный
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	0.882	g/cm ³	ASTM D792, ISO 1183

Массовый расход расплава (MFR) (230°C/5.0 kg)	16	g/10 min	ASTM D1238
--	----	----------	------------

Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A, 5 sec)	40		ASTM D2240, ISO 868

Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ASTM D412, ISO 37
100% strain	1.09	MPa	ASTM D412, ISO 37
300% strain	2.51	MPa	ASTM D412, ISO 37
Прочность на растяжение (Yield)	7.04	MPa	ASTM D412, ISO 37
Удлинение при растяжении (Break)	540	%	ASTM D412, ISO 37
Tear Strength ¹	18.7	kN/m	ASTM D624

Анализ заполнения	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Melt Viscosity (190°C, 200 sec ⁻¹)	255	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

