

## DuraGrip® DGR 6270CL

Thermoplastic Elastomer

Advanced Polymer Alloys

### Описание материалов:

DuraGrip® 6270CL is a clear Thermoplastic Elastomer (TPE) designed for injection molding and extrusion processes. It has excellent clarity, soft-touch feel, and bonds well to polypropylene. DuraGrip® 6270CL is also FDA compliant pursuant to 21 C.F.R. 177.2600. DuraGrip® 6270CL is not hygroscopic and under normal conditions does not require drying.

Главная Информация	
Характеристики	Хорошая адгезия Высокое разрешение
Рейтинг агентства	EC 2002/96/EC (WEEE) Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,2600
Соответствие RoHS	Соответствие RoHS
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный
Формы	Частицы
Метод обработки	Экструзия Литье под давлением

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.885	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792, ISO 1183

Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	40	g/10 min	ASTM D1238
---	----	----------	------------

Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A, 5 sec)	69		ASTM D2240, ISO 868

Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ASTM D412, ISO 37
100% strain	3.17	MPa	ASTM D412, ISO 37
300% strain	4.07	MPa	ASTM D412, ISO 37
Прочность на растяжение (Yield)	7.65	MPa	ASTM D412, ISO 37
Удлинение при растяжении (Break)	440	%	ASTM D412, ISO 37
Tear Strength <sup>1</sup>	38.2	kN/m	ASTM D624

Анализ заполнения	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Melt Viscosity (190°C, 200 sec <sup>-1</sup> )	100	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

