

Dynaflex™ G6713C

Thermoplastic Elastomer

PolyOne Corporation

Описание материалов:

Dynaflex™G6713C is an easy-to-process TPE designed for injection molding and extrusion molding applications that require extremely soft touch characteristics.

Excellent coloring

Strong stability of ozone and ultraviolet light

It can be bonded to polypropylene by overlapping molding

good touch

Very soft to the touch

Главная Информация	
Характеристики	Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению Хорошая окраска Озоновая защита
Используется	Формовочная форма для облицовки Шайба Персональный уход Уплотнение Мягкое Сенсорное приложение Мягкая ручка Прозрачные или полупрозрачные аксессуары Игрушка Применение потребительских товаров
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1210 Европа 2002/72/EC 3
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
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A, 10 sec)	14		ASTM D2240

Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (300% Strain, 23°C)	0.655	MPa	ASTM D412
Прочность на растяжение (Break, 23°C)	1.52	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении (Break, 23°C)	660	%	ASTM D412
Анализ заполнения	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Видимая вязкость (200°C, 11200 sec ⁻¹)	5.00	Pa·s	ASTM D3835
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Рекомендуемый Макс измельчения	20	%	
Задняя температура	149 - 177	°C	
Средняя температура	177 - 188	°C	
Передняя температура	188 - 216	°C	
Температура сопла	188 - 216	°C	
Температура формы	15.6 - 26.7	°C	
Back Pressure	0.00 - 0.758	MPa	
Screw Speed	50 - 150	rpm	

Инструкции по впрыску

PP, EVA PE Dynaflex™ G6713C 25 - 40 10 1% 5% PVC GLS (0.5 - 2.5 MFR) PE PP Dynaflex™ G6713C 20% 8 - 10 1 - 3 150 - 700 psi 30% 3 - 10 1 - 3

* 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

