

Versaflex™ Versaflex™ CL2000X

Thermoplastic Elastomer

PolyOne Corporation

Описание материалов:

Versaflex™CL2003X is an ultra-soft TPE designed for injection molding applications requiring extremely high transparency and ultra-soft characteristics.

new products. Commercial norms have not yet been established.

good touch

super soft

Transparent as water

Главная Информация			
Характеристики	Высокое разрешение Мягкий		
Используется	Персональный уход Искусственная кожа Прозрачные или полупрозрачные аксессуары Игрушка Применение потребительских товаров Обувь		
Рейтинг агентства	FDA не рассчитан		
Соответствие RoHS	Соответствие RoHS		
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.868	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	4.9 - 5.3	%	ASTM D955
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shaw OO, 10 seconds, 23°C)	3		ASTM D2240
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ASTM D412
100% strain, 23°C	0.0621	MPa	ASTM D412
300% strain, 23°C	0.103	MPa	ASTM D412
Прочность на растяжение (Break, 23°C)	0.896	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении (Break, 23°C)	850	%	ASTM D412

Tear Strength	7.01	kN/m	ASTM D624
Анализ заполнения	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Видимая вязкость (200°C, 11200 sec ⁻¹)	1.30	Pa·s	ASTM D3835
Интъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Рекомендуемый Макс измельчения	20	%	
Задняя температура	110 - 127	°C	
Средняя температура	132 - 149	°C	
Передняя температура	138 - 160	°C	
Температура сопла	143 - 171	°C	
Температура обработки (расплава)	143 - 171	°C	
Температура формы	13 - 32	°C	
Back Pressure	0.00 - 0.345	MPa	
Screw Speed	25 - 110	rpm	

Инструкции по впрыску

Versaflex™ CL2003. Versaflex™ CL2003X. 1% 5% (GLS). (PP) PVC (0.5 - 2.5 MFR) (PE) (PP) Versaflex™ CL2003X 20% Versaflex™ CL2003X. 5 - 8. 0.5 - 2. 80 - 300 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



WeChat