

ColorRx® TPU-50D0RX

Thermoplastic Polyurethane Elastomer

LTL Color Compounders, Inc.

Описание материалов:

A biocompatible, 50 Shore D, polyether based Thermoplastic Polyurethane Elastomer for healthcare applications.

Главная Информация	
Характеристики	Биосовместимый
Используется	Медицинские/медицинские приложения
Рейтинг агентства	ISO 10993 USP класс VI

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.15	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.80	%	ASTM D955

Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	50		ASTM D2240

Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	40.7	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении (Break)	400	%	ASTM D412
Tear Strength	131	kN/m	ASTM D624
Комплект сжатия			ASTM D395B
23°C, 22 hr	20	%	
70°C, 22 hr	70	%	

* 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

