

Pearlthane® 11T75D

Thermoplastic Polyurethane Elastomer (Polycaprolactone)

Lubrizol Advanced Materials, Inc.

Описание материалов:

Type : Pearlthane® 11T75D is a polycaprolactone copolyester-based thermoplastic polyurethane.

Main Application : Injection Moulding

Special Features : Extremely hardness.

Главная Информация			
Характеристики	Высокая твердость		
Используется	Инженерные детали		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)		
Внешний вид	Бесцветный Полупрозрачный		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.23	g/cm ³	ISO 2781
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore D, 1 sec)	77		ISO 868
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (500 mm)	50.0	MPa	ISO 527-2/5A
Устойчивость к истиранию	50.0	mm ³	ISO 4649-A
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tear Strength ¹	230	kN/m	ISO 34-1
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	47.0	°C	ISO 306/A50
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	100	°C	
Время сушки	3.0	hr	
Задняя температура	215	°C	
Средняя температура	220	°C	
Передняя температура	225	°C	
Температура сопла	225	°C	
Температура формы	40.0	°C	

NOTE

1. Method Ba, Angle (Unnicked)

* 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

