

Estane® TS92AP7 NAT 021

Thermoplastic Polyurethane Elastomer (PC Based)

Lubrizol Advanced Materials, Inc.

Описание материалов:

Type: Estane® TS92AP7 NAT 021 is an aromatic polycarbonate-based thermoplastic polyurethane.

Application: Extrusion

Главная Информация			
Соответствие RoHS	Соответствие RoHS		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.20	g/cm ³	ISO 2781
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A, 1 sec)	93		ISO 868
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Устойчивость к истиранию	39.0	mm ³	ISO 4649-A
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress ¹			ISO 527-3/200
Fracture	60.0	MPa	ISO 527-3/200
50% strain	14.0	MPa	ISO 527-3/200
100% strain	18.0	MPa	ISO 527-3/200
300% strain	44.0	MPa	ISO 527-3/200
Удлинение при растяжении ² (Break)	380	%	ISO 527-3/200
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tear Strength ³	100	kN/m	ISO 34-1
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	88.0	°C	ISO 306/A50
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	100	°C	
Время сушки	3.0 - 4.0	hr	
Зона цилиндра 1 темп.	200	°C	
Зона цилиндра 2 температура.	205	°C	
Зона цилиндра 3 темп.	210	°C	
Зона цилиндра 4 темп.	210	°C	
Температура адаптера	210	°C	
Температура матрицы	205	°C	
Инструкции по экструзии			

Dew Point: -30°C to -40°C Die Tip: 200°C

NOTE

- | | |
|----|---|
| 1. | Type 5A |
| 2. | Type 5A |
| 3. | Method B, right-angle specimen
(cut) |

* 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

