

ResMart Ultra TPU 90A ES

Thermoplastic Polyurethane Elastomer (Polyester)

ResMart

Описание материалов:

Polyester based TPU Shore 90A hardness for injection molding or extrusion applications

| Главная Информация | |
|--------------------|----------------------------------|
| Рейтинг агентства | FDA неуказанный рейтинг |
| Соответствие RoHS | Соответствует RoHS |
| Метод обработки | Экструзия Литье под давлением |

| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
|--------------|----------------------|-------------------|-----------------|
| Удельный вес | 1.19 | g/cm ³ | ASTM D792 |

| Твердость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
|-------------------------------|----------------------|-------------------|-----------------|
| Твердость дюрометра (Shore A) | 90 | | ASTM D2240 |

| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
|-------------------------|----------------------|-------------------|-----------------|
| Прочность на растяжение | 31.0 | MPa | ASTM D638 |

| Эластомеры | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
|----------------------------------|----------------------|-------------------|-----------------|
| Удлинение при растяжении (Break) | 440 | % | ASTM D412 |
| Tear Strength | 115 | kN/m | ASTM D624 |

| Воспламеняемость | Номинальное значение | Метод испытания |
|------------------|----------------------|-----------------|
| Огнестойкость | HB | UL 94 |

| Инъекция | Номинальное значение | Единица измерения |
|--------------------------------------|----------------------|-------------------|
| Температура сушки-Осушитель сушилка | 82.2 to 104 | °C |
| Время сушки-Осушитель сушилка | 2.0 to 4.0 | hr |
| Рекомендуемая максимальная влажность | 0.010 | % |
| Температура обработки (расплава) | 185 to 210 | °C |

* 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

