

ISOLOSS® LS-1500

Polyurethane

E-A-R Specialty Composites

Описание материалов:

ISOLOSS® LS-1500 is a Polyurethane material. It is available in North America.

Important attributes of ISOLOSS® LS-1500 are:

Chemical Resistant

Corrosion Resistant

Flame Retardant

Good Dimensional Stability

Good UV Resistance

Typical applications include:

Aerospace

Coating Applications

Engineering/Industrial Parts

Foam

Military Applications

Главная Информация

| | |
|-------------------|---|
| Характеристики | Огнестойкий Хорошая химическая стойкость Хорошая коррозионная стойкость Хорошая стабильность размеров Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению Устойчивость к озону Амортизационный Вибрационное Демпфирование |
| Используется | Пена Прокладки Ламинаты Уплотнения |
| Рейтинг агентства | AMS 3568 MIL P-1240C |
| Формы | Гранулы |

| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
|---------------------------------|----------------------|-------------------|-----------------|
| Удельный вес | 0.240 | g/cm ³ | ASTM D792 |
| Поглощение воды (24 hr) | 2.9 | % | ASTM D570 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение (Yield) | 0.855 | MPa | ASTM D638 |

| | | | |
|----------------------------------|-----------------------------|--------------------------|------------------------|
| Удлинение при растяжении (Yield) | 120 | % | ASTM D638 |
| Эластомеры | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Tear Strength | 2.14 | kN/m | ASTM D624 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура ломкости | -52.2 | °C | ASTM D746 |
| Теплопроводность | 0.053 | W/m/K | ASTM C177 |
| Электрический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Сопrotивление громкости | 1.3E+11 | ohms-cm | ASTM D257 |
| Диэлектрическая прочность | 2.2 | kV/mm | ASTM D149 |

* 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