

ALFATER XL® D40I 3EF0001

Thermoplastic Vulcanizate

ALBIS PLASTIC GmbH

Описание материалов:

ALFATER XL® D40I 3EF0001 is a Thermoplastic Vulcanizate (TPV) product. It is available in Asia Pacific, Europe, or North America. Applications of ALFATER XL® D40I 3EF0001 include automotive, construction applications, engineering/industrial parts and sealing applications.

Characteristics include:

REACH Compliant

RoHS Compliant

Good Aesthetics

Good Weather Resistance

High Flow

| Главная Информация | | | |
|---|-------------------------------|-------------------|-----------------|
| Добавка | UV Stabilizer | | |
| Характеристики | Щелочестойкие | | |
| | Хорошая поверхность | | |
| | Хорошая устойчивость к погоде | | |
| | Высокий поток | | |
| | Устойчивость к озону | | |
| Используется | Автомобильные Приложения | | |
| | Применение конструкции | | |
| | Уплотнения | | |
| | Тонкостенные детали | | |
| Рейтинг агентства | EC 1907/2006 (REACH) | | |
| Соответствие RoHS | Соответствует RoHS | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность | 0.950 | g/cm ³ | ISO 1183 |
| Твердость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость по суше (Shore D) | 40 | | ISO 868 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Tensile Stress (100% Strain) | 9.70 | MPa | ISO 527-2 |
| Эластомеры | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Tensile Stress (Yield) | 12.4 | MPa | ISO 37 |
| Удлинение при растяжении (Break) | 500 | % | ISO 37 |
| Tear Strength | 62 | kN/m | ISO 34-1 |
| Комплект сжатия ¹ (100°C, 22 hr) | 80 | % | ISO 815 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | |

| | | |
|----------------------------------|-----------------------------|--------------------------|
| Service Temperature | -40 to 125 | °C |
| Иньекция | Номинальное значение | Единица измерения |
| Температура сушки | 70.0 to 80.0 | °C |
| Время сушки | 2.0 to 4.0 | hr |
| Температура обработки (расплава) | 195 to 215 | °C |
| Температура формы | 10.0 to 70.0 | °C |
| Скорость впрыска | Moderate-Fast | |

NOTE

1. 25%

* 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