

tefabloc® TS 113

Thermoplastic Elastomer

Mitsubishi Chemical Performance Polymers, Inc.

Описание материалов:

The tefabloc® engineering plastics make use of the elastomeric properties of styrenic bloc co-polymer (SBS) and of hydrogenated styrenic bloc co-polymers (SEBS). The specific structure of tefabloc® combines the physical properties of a vulcanised rubber with the advantages of a thermoplastic. Their specific compositions give these TPEs a very good resistance to oxidation, detergents, acids and ozone and a very good weatherability.

tefabloc® performs surprisingly well at low temperatures by keeping its mechanical and flexibility properties, where many other plastics become hard and brittle.

The product range of tefabloc® is one of the widest found, with very low hardness starting from 5 Shore A, the flexible grades from 40 to 80 Shore A and the semi-rigid up to 60 Shore D. We offer colour-matched compounds as well natural grades that can be easily coloured with masterbatch.

Главная Информация

| | |
|----------------|----------------------------------|
| Характеристики | Кислотоупорный |
| | Устойчивость к основанию |
| | Моющее средство стойкое |
| | Хорошая химическая стойкость |
| | Хорошая термическая стабильность |
| | Хорошая устойчивость к погоде |
| | Высокое удлинение |
| | Устойчивость к окислению |
| | Устойчивость к озону |

| | |
|-------------|-----------------|
| Внешний вид | Матовая отделка |
|-------------|-----------------|

| | |
|-----------------|---------------------|
| Метод обработки | Литье под давлением |
|-----------------|---------------------|

| Твердость | Номинальное значение | Метод испытания |
|-----------|----------------------|-----------------|
| | 30 | |

| | | |
|-----------------------------|----|---------|
| Твердость по суше (Shore A) | 80 | ISO 868 |
|-----------------------------|----|---------|

| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения |
|---------------------|----------------------|-------------------|
| Service Temperature | -40 to 50 | °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

