

Ebalta GM 955-70 / Comp. A+B

Polyurethane

Ebalta Kunststoff GmbH

Описание материалов:

This product is a polyurethane system.

If the product is cured at room temperature, no entire chemical and mechanical load before 7 days after curing.

The product can be subject to colour variations due to raw materials, but these colour variations have no influence on the quality and the properties of the product.

Applications

Casting moulds for concrete

Casting mould for cement

Casting mould for gypsum

Properties

shore A hardness approx. 70

excellent flow properties

good tear propagation resistance

fast demolding

low absorption

good chemical resistance

good degasing

| Главная Информация | | | |
|---|---|-------------------|-----------------|
| Характеристики | Хорошая химическая стойкость Хорошая гибкость Высокий поток | | |
| Используется | Формы/штампы/инструменты | | |
| Внешний вид | Красный | | |
| Метод обработки | Литье | | |
| Твердость | Номинальное значение | Метод испытания | |
| Твердость по суше (Shore A) | 67 to 73 | ISO 7619 | |
| Эластомеры | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Tensile Stress ¹ (Yield) | 5.50 to 6.50 | MPa | ISO 37 |
| Удлинение при растяжении ² (Break) | 300 to 400 | % | ISO 37 |
| Tear Strength | | | ISO 34-1 |
| 1.00 mm ³ | 30 to 32 | kN/m | |
| 1.00 mm ⁴ | 7.0 to 9.0 | kN/m | |
| Термокомплект | Номинальное значение | Единица измерения | |
| Компоненты термокомплекта | | | |
| Hardener | Mix Ratio by Weight: 17 | | |
| Resin | Mix Ratio by Weight: 100 | | |
| Uncured Properties | Номинальное значение | Единица измерения | |
| Плотность (20°C) | 1.25 to 1.31 | g/cm ³ | |

| | | |
|--|------------|------|
| Вязкость (25°C) | 4.0 to 5.0 | Pa·s |
| Время отверждения (20°C) | 6.0 to 20 | hr |
| Срок службы горшка ⁵ (20°C) | 20 to 30 | min |

NOTE

| | |
|----|---|
| 1. | Type 2 |
| 2. | Type 2 |
| 3. | Arch shaped test piece without incision |
| 4. | Arch shaped test piece with incision |
| 5. | 200 g |

* 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