

Ebalta GM 955-55 / 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 about 55

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)	52 to 58	ISO 7619	
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress ¹ (Yield)	3.30 to 4.30	MPa	ISO 37
Удлинение при растяжении ² (Break)	360 to 440	%	ISO 37
Tear Strength			ISO 34-1
1.00 mm ³	17 to 19	kN/m	
1.00 mm ⁴	5.5 to 6.5	kN/m	
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	
Компоненты термокомплекта			
Hardener	Mix Ratio by Weight: 13		
Resin	Mix Ratio by Weight: 100		
Uncured Properties	Номинальное значение	Единица измерения	
Плотность (20°C)	1.24 to 1.30	g/cm ³	

Вязкость (25°C)	3.9 to 4.9	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