

Ebalta GH 767 / GL

Epoxy; Epoxide

Ebalta Kunststoff GmbH

Описание материалов:

ebalta GH 767/GL is a two-components epoxy resin which cures at room temperature.

Due to its good castability this product is versatile.

With our skin friendly hardener GL you get casting thicknesses of 40-50 mm.

Applications

Foundry patterns

Core boxes

Pattern plates

Negatives

Control castings

Mould probes for trimming of prototypes

Samples

Properties

workable

castable up to 50 mm

dimensionally stable

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая стабильность размеров		
Используется	Формы/штампы/инструменты		
Внешний вид	Зеленый		
Метод обработки	Литье		
Твердость	Номинальное значение	Метод испытания	
Твердость по суше (Shore D)	87 to 93	ISO 7619	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Флекторный модуль	6850 to 7650	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	50.0 to 60.0	MPa	ISO 178
Сжимающее напряжение	90.0 to 100	MPa	ISO 604
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Charpy Unnotched Impact Strength	3.1 to 5.1	kJ/m ²	ISO 179
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Martens Temperature	39 to 43	°C	DIN 53458
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	
Компоненты термокомплекта			
Hardener	Mix Ratio by Weight: 8.0		
Resin	Mix Ratio by Weight: 100		
Uncured Properties	Номинальное значение	Единица измерения	
Плотность (20°C)	1.90 to 2.10	g/cm ³	
Вязкость (25°C)	4.0 to 5.0	Pa·s	

Время отверждения (20°C)	12 to 16	hr
Срок службы горшка ¹ (20°C)	25 to 35	min

NOTE

1. 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