

Ebalta GH 761 / D

Наполнитель

Ероху; Epoxide

Ebalta Kunststoff GmbH

Описание материалов:

ebalta GH 761/D is a very well castable two-components epoxy casting resin, which even cures at 40 mm thickness at room temperature. The excellent castability allows versatile applications as a massive casting resin. During processing just note that the extremely low-viscosity hardener is mixed carefully with the filled resin. The resin/hardener mixture has a long potlife and is well castable free from air bubbles.

Applications

Foundry patterns

Pattern plates

Negatives

Control castings

Coping models

Mould probes for trimming of prototypes

Properties

low viscosity

well castable

versatile

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Наполнитель		
Характеристики	Низкая вязкость		
Используется	Формы/штампы/инструменты		
Внешний вид	Черный		
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	8200 to 9500	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	80.0 to 90.0	MPa	ISO 178
Сжимающее напряжение	100 to 120	MPa	ISO 604
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (0.45 MPa, Unannealed)	57.0 to 61.0	°C	ISO 75-2/B
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	
Компоненты термокомплекта			
Hardener	Mix Ratio by Weight: 5.0		
Resin	Mix Ratio by Weight: 100		
Uncured Properties	Номинальное значение	Единица измерения	
Плотность (20°C)	2.40 to 2.50	g/cm ³	
Вязкость (25°C)	2.0 to 3.0	Pa·s	

Время отверждения (20°C)	14 to 16	hr
Срок службы горшка ¹ (20°C)	50 to 60	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