

Ebalta LH 26 / Resin+Hardener

Epoxy; Epoxide

Ebalta Kunststoff GmbH

Описание материалов:

Applications

Vacuum infusion

Mould constructions

Properties

high heat resistance

low viscosity

good wet-out characteristics

heat curing

Главная Информация			
Характеристики	Термическое лечение Высокая термостойкость Низкая вязкость		
Используется	Формы/штампы/инструменты		
Внешний вид	Коричневый		
Твердость	Номинальное значение	Метод испытания	
Твердость по суше (Shore D)	85 to 89	ISO 7619	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Флекторный модуль	3030 to 3070	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	120 to 140	MPa	ISO 178
Сжимающее напряжение	95.0 to 115	MPa	ISO 604
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Charpy Unnotched Impact Strength	28 to 42	kJ/m ²	ISO 179
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (0.45 MPa, Unannealed)	145 to 149	°C	ISO 75-2/B
Температура перехода стекла	150	°C	DSC
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	
Компоненты термокомплекта			
Hardener	Mix Ratio by Weight: 27		
Resin	Mix Ratio by Weight: 100		
Время доставки			
40°C	4.0	hr	
60°C	6.0	hr	
80°C	6.0	hr	

100°C	2.0	hr
120°C	2.0	hr
150°C	2.0	hr
180°C	4.0	hr

Uncured Properties	Номинальное значение	Единица измерения
Плотность (20°C)	1.09 to 1.13	g/cm ³
Вязкость (25°C)	0.30 to 0.50	Pa·s
Время отверждения (20°C)	24 to 48	hr
Срок службы горшка ¹ (20°C)	120 to 150	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