

Ebalta AH 100 / TG

Epoxy; Epoxide

Ebalta Kunststoff GmbH

Описание материалов:

ebalta AH 100 is a very thin, unfilled epoxy resin, which can be used with different hardeners. Depending on the application the suitable hardener can be mixed with the resin AH 100.

This resin/hardener-mixture is inexpensive and therefore suitable as binder for silica sand auxiliary negatives.

Applications

Bonding resin for silica sand auxiliary negatives

Laminating resin for fabrics

Bonding resin for fillers

Properties

unfilled

low cost

low viscosity

Главная Информация			
Характеристики	Общее назначение Низкая вязкость		
Используется	Связыватель Склеивание Общее назначение Ламинаты		
Внешний вид	Прозрачный-светло-желтый		
Твердость	Номинальное значение	Метод испытания	
Твердость по суху (Shore D)	79 to 85	ISO 7619	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Флекторный модуль	2600 to 3000	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	95.0 to 105	MPa	ISO 178
Сжимающее напряжение	75.0 to 85.0	MPa	ISO 604
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Charpy Unnotched Impact Strength	20 to 40	kJ/m ²	ISO 179
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	
Компоненты термокомплекта			
Hardener	Mix Ratio by Weight: 20		
Resin	Mix Ratio by Weight: 100		
Uncured Properties	Номинальное значение	Единица измерения	
Плотность (20°C)	1.10 to 1.14	g/cm ³	
Вязкость (25°C)	0.64 to 0.66	Pa·s	

Время отверждения (20°C)	10 to 12	hr
Срок службы горшка ¹ (20°C)	40 to 50	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