

# RAKU-TOOL<sup>®</sup> EG-2105 / EH-2950

## Эпоксидный гелькоут

## Устойчивая к стиролу эпоксидная система

PC - Rev.-Status: 01- 2009/06/25

Стр. 1 из 2

### Основные особенности

- Прекрасная устойчивость к стиролу
- Может подвергаться полировке
- Хорошая термостойкость

### Применение

- Для связующих структур и других методов производства
- Формы для метода вакуумного формования
- Оснастка для производства частей из полиэфира
- Формы для RTM-метода

### Технические характеристики

			EG-2105	EH-2950
Цвет	визуально		Зеленый	Прозрачный
Пропорции смешивания		По весу	100	20
Плотность	ISO 1183	г/см <sup>3</sup>	1.31	1.01

			EG-2105 / EH-2950
Жизнеспособность при 25 °C	250 мл	мин	35
Время выемки		час	16

### Механические свойства / после отверждения

**Отверждение: после полимеризации, последующую термообработку проводить с постепенным увеличением температуры до 120° C**

			EG-2105 / EH-2950
Внешний вид	Визуально		Зеленый
Плотность	ISO 1183	г/см <sup>3</sup>	1.3
Твердость по Шору D	ISO 868		85-90
Температура деформации	ISO 75	°C	115-120
Температура стеклования	DSC	°C	115-120
Устойчивость к истиранию	Табер	мм <sup>3</sup> /100R	50-55

### Применение

**Температура материала должна составлять 20-25° C.**

Смешивайте компоненты строго в указанных пропорциях.

Наносите тонким слоем с помощью кисти.

Дождитесь, пока гелькоут станет гелеобразным, но убедитесь, что он достаточно липкий.

Пост-отверждение улучшит конечные свойства.

**RAKU-TOOL<sup>®</sup> EG-2105 / EH-2950**

Эпоксидный гелькоут

Устойчивая к стиролу эпоксидная система

PC - Rev.-Status: 01- 2009/06/25

Стр. 2 из 2

---

**Упаковка**

RAKU-TOOL <sup>®</sup> EG-2105	5 кг
RAKU-TOOL <sup>®</sup> EH-2950	6 x 1 кг / 2 кг / 25 кг

---

**Хранение**

Оригинальные контейнеры должны быть плотно закрыты и должны храниться при температуре 15-30° С. При соблюдении правил хранения, срок годности будет соответствовать указанному на этикетке. Частично использованные контейнеры должны быть плотно закрыты и использованы как можно скорее

---

**Меры предосторожности**

Обеспечьте хорошую вентиляцию на рабочем месте. Работодатель несет ответственность за соблюдение норм безопасности при работе со смолами в случае возникновения реакции. Пожалуйста, обратите внимание на информационные листы безопасности.