

## Jotaripe RC 490

### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Данный продукт является двухкомпонентной эпоксидной системой ремонта, для использования с порошковыми эпоксидными покрытиями Jotun. Поставляется в картридже для простого нанесения, обеспечивая точное дозирование и низкие потери.

### Условия эксплуатации

Jotaripe RC 490 пригоден для ремонта на трубопроводах эксплуатируемых при температурах до 155 °C (311 °F). Может демонстрировать некоторое обесцвечивание после воздействия высоких температур. Свойства покрытия, включая максимальную рабочую температуру, могут зависеть от условия и особенностей условий эксплуатации.

### СВОЙСТВА

Свойство	Стандарт	Результат
Точка вспышки	Закрытая чашка	102 °C (216 °F)
Вязкость		Не гладкая паста
содержание твердого по объему %		100
Толщина сухой пленки		0.2-2.0 mm
Укрывистость	На картридж	0.13 m <sup>2</sup> при 2 mm (1.4 ft <sup>2</sup> at 79 mil)
Соотношение смешивания по объему		1:1
Упаковка		400 мл двухкомпонентный картридж, 10 в коробке
Адгезия	Грибок (диаметр 22 мм)	> 3000 psi
Износ		Превосходно, но мелуется

### Хранение

При хранении при 10-25 °C (50-77 °F) срок хранения составляет 24 месца с даты производства

### НАНЕСЕНИЕ

#### Нанесение порошка

Jotaripe RC 490 прост в применении. Перемешайте необходимое количество материала для ремонта рядом с повреждением. Хорошо перемешайте с помощью шпателя или ножа. Разгладьте смесь слоем необходимой толщины. Для получения наилучшего результата не наносите при температуре ниже 10 °C (50 °F).

Программа отверждения	Температура объекта	Время

<b>Высыхание до исчезновения отлипа</b> <b>Высыхание, допускающее выполнение дальнейших работ</b> <b>Высыхание/полимеризация, достаточные для эксплуатации покрытия</b>	5 °C (41 °F)	2 часа 4 часа 1-3 день (дней)
<b>Высыхание до исчезновения отлипа</b> <b>Высыхание, допускающее выполнение дальнейших работ</b> <b>Высыхание/полимеризация, достаточные для эксплуатации покрытия</b>	20 °C (68 °F)	45 минут 75 минут 5 часа
<b>Высыхание до исчезновения отлипа</b> <b>Высыхание, допускающее выполнение дальнейших работ</b> <b>Высыхание/полимеризация, достаточные для эксплуатации покрытия</b>	50 °C (122 °F)	20 минут 30 минут 1-2 часа

### **Отказ от ответственности**

Изложенная в настоящем документе информация основывается на наших последних лабораторных тестированиях и практическом опыте. Лакокрасочные материалы являются полуфабрикатами и зачастую используются без контроля со стороны Jotun. В связи с этим Jotun не дает каких-либо гарантий, кроме гарантии качества продукта. Небольшие отступления от установленных параметров могут быть допущены, если это необходимо согласно требованиям, действующим по месту выполнения работ. Jotun сохраняет за собой право без предупреждения изменять содержащиеся в настоящем документе сведения.

Лицам, использующим специализированные покрытия, рекомендуется обращаться в Jotun для подтверждения методов нанесения и соответствия выбранного покрытия своим потребностям.

В случае обнаружения несоответствий между версиями данного документа, составленными на различных языках, преимущественную силу имеет версия на английском языке (Великобритания).