

## Jotaguard VA 5001

### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Данный продукт является порошковым эпоксидным покрытием для защиты гнутых отводов и арматуры от коррозии. Продукт удовлетворяет стандарту BS 6920 при 85 °C (185 °F) о контакте с питьевой водой и внесен в список WRc Group о контакте с горячей и холодной питьевой водой.

### СВОЙСТВА ПОРОШКОВОГО ПОКРЫТИЯ

Свойство	Стандарт	Результат
Время отверждения	CSA-Z245.20-10 (12.1) 200 °C (392 °F) 232 °C (450 °F)	120-210 секунд 50-120 секунд
Время гелеобразования	ISO 8130-6 at 200 °C (392 °F) Jotaguard VA 5001 30S Jotaguard VA 5001 55S	20-40 секунд 40-70 секунд
Влагосодержание	CSA-Z245.20-06 (12.4B)	Менее 0.50% (при производстве)
Плотность	CSA-Z245.20-10 (12.6)	1440 В± 50 г/л
Термические характеристики	CSA-Z245.20-10 (12.7) Точка перегиба	T <sub>g1</sub> = 54-70 °C (129-158 °F) T <sub>g2</sub> = 98-108 °C (208-226 °F) ΔH = 30-60 J/g

### Хранение

При хранении при температуре не выше 25 °C (77 °F), срок хранения составляет 12 месяцев с даты производства.

### НАНЕСЕНИЕ

#### Нанесение порошка

Условия нанесения покрытий зависят от таких факторов, как спецификация, техническая возможность оборудования и характеристики объекта.

Программа отверждения	Температура объекта	Время
		50-150 секунд
Условия нанесения	Типичная температура нанесения	Типовая толщина пленки
Типичное применение	190-240 °C (374-464 °F)	500 мкм (20 mils)

### ВНЕШНИЙ ВИД

#### Блеск

EN ISO 2813 (60°)

70-90



---

### **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).