



## DURRANS RSB 8502-01

### Продукт

DURRANS RSB 8502-01 - противопопригарное покрытие на основе алюмосиликата для тяжеловесных до 100 т стержней и форм при литье серого и высокопрочного чугунов с применением в качестве связующего жидкого стекла или Альфасет-смола. Покрытие DURRANS RSB 8502-01 даёт отличные результаты при его нанесении погружением, поливом, распылении или нанесении кистью.

### Изготовитель

James Durrans & Sons Ltd, England

### Применение

Покрытие поставляется в виде суспензии серого цвета, после эффективного перемешивания которой в поставляемой таре она имеет следующие параметры:

значение Вауме – больше 750  
 удельный вес 1,5 – 1,53 кг/дм<sup>3</sup>  
 вязкость с помощью чашки Форда 4 мм - более 30 сек

Покрытие DURRANS RSB 8502-01 необходимо развести изопропанолом. Сначала суспензию необходимо тщательно перемешать в поставляемой таре до однородного состояния пневмо- или электромиксером. И только после этого развести изопропанолом до необходимой вязкости, эффективно перемешав.

вязкость при окунании и поливе	12 – 16 сек (Форда 4 мм ), 25-400 Ве
вязкость при распылении	15 – 20 сек (Форда 4 мм ), 30-450 Ве
вязкость при нанесении кистью	45-600 Вауме

Обычно покрытие наносится в один слой. Влажный слой покрытия сразу после нанесения имеет блестящую поверхность, которая примерно через 30 секунд становится матовой. Поджигать покрытие нужно только после того, как покрытие станет матовым. Покрытие должно гореть сильным пламенем в зависимости от количества добавленного изопропанола около 30 секунд.

Общее же время горения покрытия составляет 1 - 2 минуты. После этого покрытая поверхность становится достаточно износостойкой.

### Хранение

При транспортировке продукт безопасен

### Упаковка

70 кг бочка / 420 кг поддон