



DURRANS Brushcote 15 T powder

Продукт

Порошкообразное покрытие на угольной основе DURRANS Brushcote 15 T powder, разводимое водой до готового состояния

Изготовитель

James Durrans & Sons Ltd
 Phoenix Works, Penistone
 Sheffield, England

Области применения

Используется в качестве покрытия для тяжеловесных стержней и форм на основе цементных и фурановых смесей.

Подготовка и применение

DURRANS Brushcote 15 T powder тщательно разводится чистой водой. Лучше всего DURRANS Brushcote 15 T powder готовить с помощью специального миксера высокой производительности. На 25 кг порошкообразного покрытия добавляют 25 литров чистой воды. После 5 минут эффективного перемешивания образуется густая суспензия, после чего добавляется еще 5 литров воды и покрытие перемешивается еще. В результате получается суспензия со следующими свойствами.

Плотность Вауме	35 +/- 5 градусов
Удельный вес	1,27 +/- 0,02 кг/л
Вязкость	17 +/- 2 сек (4 мм чашка Форда)

Теперь плотность покрытия доводится до рабочих значений добавлением воды.

при нанесении кистью	40 – 45 °Ве, 1,20-1,25 кг/л, 11,2-13,5 сек (4мм)
при поливе	38 – 40 °Ве, 1,20-1,23 кг/л, 10,8-11,2 сек (4мм)
при распылении	38 – 45 °Ве, 1,18-1,20 кг/л, 11,2-12,5 сек (4мм)

Суммарное время перемешивания DURRANS Brushcote 15 T powder миксером высокой производительности не должно превышать 10 минут.

Если используется медленный миксер, то необходимо постоянное перемешивание.

Если используется миксер низкой производительности, например лопастная мешалка, то время перемешивания необходимо увеличить.

После приготовления желательно дать покрытию выстояться в течение одних суток.

После этого покрытие, предварительно перемешав, можно использовать.

Офис в Санкт-Петербурге



ООО ЛУКС
техническая информация

Офис в Финляндии

ООО ЛУКС
ул. Предпортовая 8
г. Санкт-Петербург

Тел: (812) 723 03 69
Факс: (812) 723 08 84
E-mail: lux-spb@mail.ru

Oy Lux Ab
Tulkinkuja 3
FI-02650, Espoo

Тел: +358-9-6220 550
Факс: +358-9-6220 551
E-mail: info@lux.fi

DURRANS Brushcote 15 T наносится кистью, поливом или распылением. Важно, чтобы толщина слоя высохшего покрытия была настолько прочной, чтобы чтобы слой покрытия оставался на поверхности отливки после выбивки. При заливке весь слой покрытия не должен выгорать.

Упаковка

25 кг мешок, 1000 кг поддон

Транспортировка

при транспортировке продукт безопасен