

# **Пескобетон М-300**

## **Подготовка основания**

Перед применением растворной смеси требуется тщательная подготовка основания. Основание должно быть сухим и прочным, с достаточной несущей способностью, очищенным от пыли, грязи, масляных пятен, остатков минеральных и органических клеев, масляных и эмульсионных красок и других веществ, способных ослабить прочность сцепления материала с основанием. Очищенную поверхность необходимо обработать грунтовкой и производить работы следует после полного ее высыхания. Сильно впитывающие, слабые участки основания обрабатывают грунтовкой дважды.

## **Приготовление раствора**

Растворная смесь приготавливается на месте производства работ. Для получения готового к применению раствора сухая смесь перемешивается с чистой водой комнатной температуры (30 кг сухой смеси на 4,0 – 4,6 л воды, 50 кг сухой смеси на 6,6 – 7,7 л воды). Передозировка воды не допускается, т.к. снижает прочность полученного покрытия, что приводит к дальнейшему растрескиванию. Перемешивание смеси осуществляется до получения однородной массы по всему объему замеса при помощи строительного миксера или дрели со специальной насадкой. Полученный раствор должен быть израсходован не позднее, чем через 120 минут с момента его приготовления.

## **Рекомендации по выполнению работ**

Работы и эксплуатация покрытия в течение трех суток производятся при температуре окружающего воздуха от +5 до +30°C. Готовая к применению

растворная смесь равномерно наносится на поверхность толщиной 10-50 мм и разравнивается. В период твердения следует избегать быстрого высыхания состава. Исключается высушивать смесь искусственным путем с помощью различного рода обогревательных станций: тепловых пушек, ламп, электрических каминов т.д. Время высыхания растворной смеси зависит от толщины слоя, а также от температурно-влажностного режима окружающей среды.

### **Меры предосторожности**

При перемешивании с водой продукт дает щелочную реакцию. Для предотвращения раздражения кожи избегать попадания раствора на открытые участки тела. При работе для защиты рук использовать резиновые перчатки. В случае попадания смеси на слизистую оболочку глаз место контакта промыть большим количеством проточной воды и обратиться к врачу. При сильной запыленности помещения рекомендуется использовать респиратор и другие средства индивидуальной защиты.