

EMACO 90 (Emaco R 690)

Тиксотропический однокомпонентный выравнивающий раствор с высокой адгезией, обеспечивающий ровный завершающий слой бетонной поверхности, наносимый миллиметровой толщиной.

Описание:

EMACO 90 представляет собой однокомпонентный продукт на основе цемента, усиленный полимерами. С добавлением воды дает тиксотропический раствор с высокой адгезией, для нанесения на поверхности бетона и штукатурки.

Область применения:

- При ремонте таких поверхностных повреждений бетонных конструкций, как, раковины от галки, поры
- Отделка поверхности, отремонтированной такими продуктами, как EMACO S 88 или YAPKRET 5
- Для образования прочной и ровной основы на бетонных элементах, на которые будет нанесено защитное или гидроизоляционное покрытие
- При выравнивании поверхности оснований со специальным покрытием, подверженных воздействию движения низкой и средней интенсивности.
- Для получения ровной поверхности перед нанесением эпоксидных покрытий

Особенности:

- Легок в нанесении
- Высокая адгезия к бетонной и оштукатуренной поверхности
- Высокая тиксотропия
- Водонепроницаемый
- Стойкий к циклическим перепадам температуры
- Не растрескивается при нанесении на большие площади

Технические характеристики

Сутки	Прочность		
Сутки	Прочность на давление	Адгезия (Мпа)	Модуль Эластичности (Мпа)
1	> 20 Н/мм ²	---	---
7	> 35 Н/мм ²	---	---
28	> 40 Н/мм ²	1,0 Н/мм ²	---

Прочность на изгиб (28 суток)	7,0 Н/мм ²
Адгезия с бетоном (28 суток)	1,0 Н/мм ²
Температура эксплуатации	-20 °C + 80 °C
Рекомендуемая толщина	Мин. 1 мм, макс. 5 мм
Температура рабочей поверхности	+ 5°C +30°C
Время работы с готовым раствором (+20 °C)	45 минут
Полное время схватывания	28 дней

Упаковка:

Емасо 90 поставляется во влагустойчивых мешках по 25 кг.

Применение:

1) Поверхности, на которые будет применяться Емасо 90 нужно очистить от пыли и прочих инородных материалов.

Отремонтировать сильно поврежденные поверхности или выемки.

При глубине ремонта менее 4 см использовать обязательно строительный раствор для ремонта. Емасо S88 С очень подходящий для этой работы. Вся основа, подготовленная для нанесения Емасо 90, должна быть водонасыщена, однако на ее поверхности не должна иметься вода в свободном состоянии.

2) Производите расчет материала, учитывая, что на покрытие 1 кв.м. слоем Емасо 90 толщиной 1 мм нужно 1,72 кг продукта. К содержанию одного мешка добавьте 4.75 лт. воды (20 % от веса) и перемешайте до получения однородной пластичной консистенции.

3) Раствор для ремонта нужно применить в течение 1 часа при температуре + 20 °C. При температуре + 30°C время потребления материала составляет 20 – 30 минут.

4) Нанесите Емасо 90 тонким слоем при помощи мастерка. В зависимости от качества основы эта толщина должна быть 1 – 5 мм. При нанесении на слой серии Емасо S 88 С и S88 достаточна толщина 1 мм.

5) При нанесении на Емасо S 88 С и S88

EMACO 90 (Emaco R 690)

Emaco 90 не нуждается в специальной вулканизации. При нанесении на пористые и впитывающие поверхности Emaco 90 нужно защищать от интенсивного испарения.

6) Рекомендуется применять состав Emaco 90 при температуре окружающей среды от + 5 °C до + 30 °C.

7) При нанесении на наружные поверхности, после нанесения, следует обеспечить защиту от дождей и ветров в течений 24 часов.

8) Вследствие того, что твердение состава Emaco 90 происходит медленно и контролируется, нельзя применять его при температуре окружающей среды ниже + 5 °C.

Хранение:

Хранить в закрытых и относительно сухих помещениях. Срок хранения 12 месяцев.

Значения, приведенные в данной аннотации, основываются на теоретических и практических результатах. BASF оставляет за собой право ответственности только за качество продукции. За результаты при неправильном применении, кроме рекомендательной информации о том, где и как использовать материал BASF ответственности не несет.

Все данные, указанные в техническом описании периодически обновляются, обязанностью потребителя является получение последней обновленной версии.

г. Алматы
пр.Райымбека 211 А
тел.: +7(727) 279 00 13
факс: +7(727) 233 32 82

г.Астана
5 мкр-н, дом 6/1, офис 16
тел.: +7(7172) 34 47 30
факс: +7(7172) 34 38 95

г.Атырау
пр.Азаттық 8А, офис 14, 15
тел.: +7(7122) 99 61 37
факс: +7(7122) 99 61 38

г.Караганда
ул.Гоголя 31, 2 этаж
тел.: +7(7212) 56 33 10
факс: +7(7212) 56 33 10

