

Planitop РЕМОНТ & ФИНИШ

**Безусадочный, быстротвердеющий, армированный
фиброй тиксотропный цементный состав для ремонта
дефектов и выравнивания бетонных поверхностей.
Максимальная фракция заполнителя 1,0 мм.
Толщина нанесения за один слой от 5 до 40 мм**

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Применяется для быстрого ремонта поврежденных участков на таких минеральных основаниях как бетон, цементные штукатурки или стяжки, кирпичные кладки и т.д.
- Быстрое устранение дефектов на бетонной поверхности (раковины, каверны, пустоты, сколы).
- Быстрый ремонт поврежденных элементов бетонных конструкций (ступеней, колонн, балок, перегородок, ограждений, карнизов, балконов).
- Выравнивание горизонтальных, вертикальных и потолочных бетонных поверхностей в сжатые сроки.

ОПИСАНИЕ

Planitop Ремонт&Финиш - готовый к применению материал в виде сухой смеси, созданный на основе специальных гидравлических вяжущих, фракционированного песка, синтетических смол и специальных добавок, содержит полимерную фибру.

РЕКОМЕНДАЦИИ

- Не добавляйте в смесь воду сверх рекомендованного количества.
- Не наносите **Planitop Ремонт&Финиш** на гладкую поверхность: заранее придайте поверхности шероховатость.
- Не наносите **Planitop Ремонт&Финиш** на сухие основания, обязательно увлажните их.

- Не используйте **Planitop Ремонт&Финиш** при температуре ниже +5°C.

Подготовка основания

- Ремонтируемый участок необходимо оконтурить на глубину на глубину не менее 5 мм. Удалить с участка слабый бетон до твердой устойчивой части основания.
- Убрать цементное молочко, создать шероховатость для обеспечения адгезии ремонтного состава.
- Основание должно быть чистым (очищено от пыли, краски, жира и масла).
- При значительном оголении арматуры рекомендуется обработать ее антикоррозионным составом **Maferfer 1K** в соответствии с процедурой, указанной в технической карте указанного продукта. Работы по нанесению **Planitop Ремонт&Финиш** можно начинать через 6 часов после нанесения **Maferfer 1K**.
- Перед нанесением **Planitop Ремонт&Финиш** требуется тщательно увлажнить бетонное основание водой. Основание должно быть влажным, но не мокрым.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Залить в емкость 0,8-0,9 литра чистой воды, засыпать 5 кг мешок сухой смеси **Planitop Ремонт&Финиш** и тщательно перемешать содержимое в течение 2-3 минут низкооборотной дрелью с лопастной насадкой, затем сделать паузу в течение 1 минуты, снять остатки

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПРИКЛАДНЫЕ ДАННЫЕ (при +23°C и относительной влажности 50%)

Соотношение смешивания:	100 частей Planitop Ремонт&Финиш с 16-17 частями воды (около 0,8-0,9 л воды на мешок 5 кг)
Консистенция смеси:	тиксотропная - нанесение мастерком
Плотность смеси (ГОСТ 5802) (кг/м³):	2000
Температура нанесения:	от +5°C до +35°C
Сохраняемость подвижности смеси:	около 15 минут
Время выдержки перед заглаживанием:	около 20 минут
Время полного схватывания:	около 30 минут

ОКОНЧАТЕЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (с 17% воды затворения)

Характеристика	Метод теста	Требования согл. EN 1504-3 для растворов класса R4	Показатели продукта
Прочность на сжатие (МПа):	EN 12190 ГОСТ 30744-2001	≥ 45 (через 28 дней)	5 (через 3 часа) 20 (через 1 день) 45 (через 28 дней)
Прочность на изгиб (МПа):	EN 196/1 ГОСТ 30744-2001	не требуется	2 (через 3 часа) 4 (через 1 день) 7 (через 28 дней)
Прочность сцепления с бетоном (тип основания МС 0,40) согласно EN 1766 (МПа):	EN 1542 ГОСТ 31356-2007	≥ 2 (через 28 дней)	≥ 2 (через 28 дней)

сухой смеси со стенок емкости и снова перемешать в течение 2-3 минут, до получения однородной консистенции. При температуре от +10 до +25°C раствор **Planitop Ремонт&Финиш** сохраняет удобоукладываемость приблизительно 15 минут после приготовления.

Нанесение раствора

Раствор наносится с помощью мастерка или шпателя, толщиной в пределах от 5 до 40 мм в один слой.

Заглаживание поверхности производится с помощью терки, примерно через 20 минут (при +20°C) после нанесения раствора.

По окончании работ, приблизительно в течение 3 часов, за отремонтированным участком должен быть организован влажностный уход, путем распыления воды на его поверхность. При значительной площади ремонтируемого участка, помимо распыления воды, рекомендуется укрыть его поверхность пленкой или влажной мешковиной.

Очистка

По окончании работ весь использованный инструмент и оборудование очистить водой. После отверждения материал удаляется только механическим способом.

РАСХОД

17 кг/м² сухой смеси на толщину слоя в 1 см.

УПАКОВКА

Коробка с 4 пакетами **Planitop Ремонт&Финиш** по 5 кг.

ХРАНЕНИЕ

Planitop Ремонт&Финиш хранится 12 месяцев в оригинальной заводской упаковке в сухом закрытом помещении. Продукт соответствует требованиям Приложения XVII к Нормам (ЕС) N.° 1907/2006 (REACH), пункт 47.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Planitop Ремонт&Финиш раздражает слизистые оболочки; содержит цемент, вызывающий раздражение кожи и слизистых оболочек и аллергические реакции. Поэтому следует избегать попадания материала в глаза и контакта с кожей. Рекомендуется использовать защитные перчатки и очки и принимать меры предосторожности, обычные при работе с химическими веществами. В случае попадания в глаза или раздражения на коже, пораженные места тщательно промыть водой и обратиться к врачу, предоставив информацию о свойствах материала. Дальнейшую и подробную информацию по безопасному использованию продукции

вы найдете в последней версии Паспорта Безопасности материала.

ПРОДУКТ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ.

ВНИМАНИЕ

Содержащиеся в настоящем руководстве указания и рекомендации отражают всю глубину нашего опыта по работе с данным материалом, но при этом их следует рассматривать лишь как общие указания, подлежащие уточнению и практическому опыту. Поэтому, прежде чем широко применять материал для определенной цели, следует проверить его на адекватность, предусмотренному виду употребления, принимая на себя всю полноту ответственности за последствия, связанные с применением этого материала.

Пожалуйста, обращайтесь к соответствующей Технической карте, которую можно найти на нашем сайте www.mapei.com.

НАДЛЕЖАЩЕЕ УВЕДОМЛЕНИЕ

Данные содержащиеся в Технической карте продукта (TDS) могут быть копированы в другой, связанный с осуществлением проекта, документ, но итоговый документ не должен изменять или заменять требования и данные, содержащиеся в Технической карте продукта и регулирующие процесс установки продукта MAPEI. Для получения последней версии Технической карты продукта и гарантийной информации, пожалуйста, посетите наш сайт www.mapei.com. Любые изменения данных или требований, содержащихся в Технической карте продукта, аннулируют все связанные с этим гарантии MAPEI.

Вся необходимая справочная информация по материалу доступна по запросу, а также на сайте www.mapei.com

Planitor
Ремонт & Финиш



Any reproduction of texts, photos and illustrations published here is prohibited and subject to prosecution

1121-6-2015 (RUS)