

# РЕМрго Финиш

**Быстротвердеющий тонкодисперсный состав тиксотропного типа для финишной отделки бетонных и железобетонных конструкций с толщиной применения от 0,5 до 7 мм.**

## ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛА

РЕМрго Финиш - сухая ремонтная, тонкодисперсная, безусадочная смесь тиксотропного типа для финишной отделки бетонных и железобетонных конструкций с толщиной применения от 0,5 до 7 мм  
Состав не содержит хлоридов, сульфатостойкий.  
Температура применения РЕМрго Финиш: от +5°С до +35°С

## РЕКОМЕНДУЕМОЕ ПРИМЕНЕНИЕ

- ◆ Тонкослойная, чистовая финишная отделка бетонных и железобетонных конструкций;
- ◆ Выравнивание поверхности перед нанесением защитных, отделочных и других покрытий;
- ◆ Устранение дефектов после распалубки;
- ◆ Ремонт железобетонных изделий, в том числе - балок полетных строений.

## РАСХОД

Для приготовления 1м<sup>3</sup> состава необходимо 1900 кг сухой смеси РЕМрго Финиш или 1,9 кг/м<sup>2</sup> при толщине слоя 1 мм.

## УПАКОВКА

Материал РЕМрго Финиш упакован во влагонепроницаемые мешки по 25 кг.

## СРОК И УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Срок хранения материала РЕМрго Финиш в закрытой неповрежденной упаковке составляет 12 месяцев. Хранить материал необходимо в закрытых сухих помещениях с влажностью воздуха не более 70%, в условиях, обеспечивающих сохранность упаковки и предохранение от увлажнения.

## ОСОБЕННОСТИ ПРИГОТОВЛЕНИЯ

Данные рекомендации основаны на опыте практическом опыте использования материала РЕМрго Финиш:

- ◆ Не наносите РЕМрго Финиш на гладкие поверхности, обеспечьте шероховатость поверхности не менее 3-5 мм;
- ◆ Не добавляйте в РЕМрго Финиш цемент, или добавки;
- ◆ Не добавляйте в РЕМрго Финиш воду после начала схватывания смеси;
- ◆ Не применяйте РЕМрго Финиш при дожде, и при температуре ниже + 5°С и выше +35°С;
- ◆ Не используйте материал, если упаковка повреждена или если была ранее вскрыта.

## ВЛИЯНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ

Материал РЕМрго Финиш можно применять при температуре воздуха во время производства работ от +5°С до +50°С. При низкой температуре окружающей среды (от +5°С до +10°С) прочность нарастает медленнее. Если требуется высокая ранняя прочность, то рекомендуется:

- ◆ хранить мешки с материалом в местах, защищенных от холода;
  - ◆ использовать горячую воду для затворения (от +30°С до +40°С);
  - ◆ защищать уложенный материал от холода.
- При высокой температуре рекомендуются следующие меры:
- ◆ хранить мешки с РЕМрго Финиш в прохладном месте;
  - ◆ использовать холодную воду для затворения;
  - ◆ готовить состав в самое прохладное время суток

## ПОДГОТОВКА РЕМОНТИРУЕМОЙ ПОВЕРХНОСТИ

Есть несколько правил подготовки поверхности:

- ◆ удалите крупный мусор вручную или при помощи инструментов;
- ◆ очистите поверхность от ГСМ;
- ◆ удалите: мелкую грязь и пыль, следы смазки и других загрязнителей. Удаление рекомендуется производится водой под давлением или сжатым воздухом;
- ◆ пропитайте поверхность водой. Излишки следует удалить, ремонтируемая поверхность должна быть влажной, но не мокрой;
- ◆ удалите остатки воды (не допускается образование луж на ремонтируемой поверхности) допускается производить продувкой воздухом (компрессор должен быть оснащен влагомаслоотделителем).

## ПРИГОТОВЛЕНИЕ СОСТАВА

РЕМрго Финиш затворяется ручным миксером со специальной насадкой

- ◆ или с помощью растворосмесителя принудительного действия заранее откройте мешки с РЕМрго Финиш, необходимые для работы;
- ◆ добавьте необходимое количество воды;
- ◆ включите миксер, медленно и равномерно добавляйте смеси в воду;
- ◆ после добавления всего мешка перемешивайте смесь в течении 3-4 минут до образования однородной смеси;
- ◆ дайте смеси отстояться в течении 3 минут и снова перемешайте в течении 1 минуты;

# РЕМпро Финиш

**Быстротвердеющий тонкодисперсный состав тиксотропного типа для финишной отделки бетонных и железобетонных конструкций с толщиной применения от 0,5 до 7 мм.**

- ◆ если необходимо добавить воды (в пределах максимальных значений), добавьте и перемешивайте в течении 2-3 минут.

## НАНЕСЕНИЕ

Нанесение смеси на горизонтальные, вертикальные и потолочные поверхности может производиться ручным способом с помощью мастерка, кельмы или шпателя. Максимальная толщина нанесения одного слоя составляет 7 мм за слой.

После начала схватывания раствора, (при +20°С примерно через 20-30 минут после нанесения), можно производить затирание поверхности с помощью терки. Если во время выравнивания поверхность начинает высыхать, для облегчения разглаживания распылите на поверхности воду. Время выдержки перед нанесением последующего слоя при температуре +20°С должно составлять 1,5-2 часа. В жаркую, ветреную или очень солнечную погоду распыляйте на поверхности воду в течение нескольких первых часов твердения, чтобы избежать быстрого высыхания, которое может привести к растрескиванию.

## УХОД

По окончании ремонтных работ все открытые поверхности уложенной смеси должны быть защищены от потери влаги на период не менее 24 часов, а в жаркую, сухую и ветреную погоду не менее 48 часов. Уход осуществляется следующими методами:

- ◆ распылением по поверхности воды, через 3-4 часов после нанесения раствора, и повторением этой операции каждые 3-4 часа, не позволяя поверхности высыхать;
- ◆ укрытием поверхности полиэтиленовой плёнкой или влажной мешковиной;
- ◆ нанесением на поверхность пленкообразующего состава

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Материал РЕМпро Финиш содержит цемент, вызывающий раздражение кожи и слизистых оболочек. Следует избегать попадания в глаза и контакта с кожей. В случае раздражения пораженные места тщательно промыть водой и обратиться к врачу, предоставив информацию о материале.

# РЕМpro Финиш

Быстротвердеющий тонкодисперсный состав тиксотропного типа для финишной отделки бетонных и железобетонных конструкций с толщиной применения от 0,5 до 7 мм.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование показателя	Показатель
Максимальная фракция заполнителя	0,315 мм
Подвижность растворной смеси по распылу конуса	150-180 мм
Толщина наносимого слоя для заполнения раковин	0,5 мм
Толщина наносимого слоя для выравнивания	7 мм
Толщина наносимого слоя для ремонта заплатками	10 мм
Цвет	серый
Количество воды на 1 кг сухой смеси	0,16 - 0,18 л
Время жизни раствора, не менее	30 мин
Время затвердевания начало/конец	45-75/80-100
Температура при нанесении	от +5 до +30
Коэффициент сульфатостойкости (365 дней), %	Не менее 0,9
Расход материала, кг/м <sup>3</sup>	1900
Прочность на сжатие:	
Через 24 часа	не менее 15 МПа
Через 28 суток	не менее 30 МПа
Адгезия к бетону 28 дней	0.8 Мпа
Адгезия к бетону после замораживания/оттаивания (50 циклов с солью)	0.8 Мпа
Адгезия к бетону после насыщения водой/высыхания (30 циклов)	0.8 Мпа

Физико-механические характеристики продукта могут варьироваться при:

- несоблюдении требований по подготовке поверхности;
- несоблюдении требований по приготовлению материала;
- несоблюдении требований по уходу за материалом.

Информация, содержащаяся в настоящем техническом описании материала, основана на лабораторных испытаниях и существующем практическом опыте компании. Приведенная информация должна рассматриваться только в качестве общего руководства - для более подробной консультации или обучения, а также в случаях применения, не указанных в данном техническом описании, обращайтесь в локальную службу технологической поддержки ООО «Полипласт-Юг».