

ASOCRET-M30

Ремонтный и выравнивающий (до 30 мм) раствор для настенных и напольных поверхностей

Свойства:

- для наружных и внутренних работ;
- с компенсированной усадкой;
- быстротвердеющий;
- водоотталкивающий;
- сульфатостойкий;
- толщина слоя 3-30 мм;
- податливый при нанесении;
- тиксотропный;
- быстрая готовность к нанесению последующих материалов.

Области применения:

ASOCRET-M30 используется для выравнивания и ремонта повреждений и полостей на напольных и настенных поверхностях толщиной до 30 мм за один рабочий проход. Кроме того, подходит для изготовления галтелей и водонепроницаемых штукатурных слоев толщиной от 10 мм. Благодаря реактивным свойствам, материал применим при таких критичных условиях, как высокая влажность, низкая температура и т. д., где использование данного продукта обеспечивает надежность работ и позволяет избежать продолжительных технологических пауз.

Технические характеристики:

Основа:	песок, цемент, высококачественные добавки
Цвет:	светло-серый
Добавление воды:	около 4,5-5,25 л / 25 кг или 1,1-1,3 л / 6 кг
Плотность:	около 1,6 кг/дм ³
Температура прим-я/осн-я:	от +5 °С до +30 °С
Жизнеспособность*:	около 30 минут
Последующая обработка*:	примерно через 3 часа

Прочность на изгиб:	ок. 5 Н/мм ² через 28 дней
Прочность на сжатие:	ок. 20 Н/мм ² через 28 дней
Коэффициент водопоглощения	<0,1 кг/м ² ×ч ^{0,5}
Упаковка:	мешок 6 кг и 25 кг
Расход:	
- выравнивание поверхностей:	около 1,4 кг/м ² /мм толщины слоя
- галтель:	около 3 кг/м
Хранение:	в сухом месте, 6 месяцев в оригинальной закрытой упаковке, после вскрытия использовать в кратчайшие сроки
Упаковка:	мешок 25 кг

* значения приведены для температуры +23 °С и относительной влажности 50%. Более высокие температуры ускоряют, а низкие замедляют процесс отверждения.

Требования к подготовке основания:

Основание должно быть прочным, стабильным, способным к сцеплению и свободным от веществ, препятствующих адгезии, таких как масла, пыль, остатки красок и т. д. Осыпающиеся швы в кладке необходимо освободить на глубину около 2 см, поверхность очистить механическим способом. Поверхности, сильно поврежденные солями, предварительно обработайте с ESCO-FLUAT. Удалите все рыхлые или плохо связанные с основанием слои до достижения прочного основания. Удалите цементное молоко с поверхности основания, используя подходящие методы. Предварительно смочите поверхность таким образом, чтобы к моменту нанесения ASOCRET-M30 она была матово-влажной. Сильно впитывающие основания для улучшения адгезии следует прогрунтовать с ASO-Unigrund-GE или



ASOCRET-M30

ASO-Unigrund-K. При использовании на очень плотных или гладких основаниях, например, бетон или кладка из натурального камня, рекомендуется наносить связующий слой ASOCRET-KS/НВ или INDUCRET-BIS-0/2. В зависимости от проекта, в качестве альтернативы, может быть произведен обрызг материалом THERMOPAL-SP.

Способы применения:

В чистую емкость для смешивания, в зависимости от требуемой консистенции, налейте 4,5-5,25 л воды и при непрерывном перемешивании (при 300-700 об/мин) постепенно всыпьте сухую смесь. Производите перемешивание в течение 2-3 минут до получения однородной смеси, без комков. Смесь оставить зреть на 5 минут, после чего еще раз перемешать. Нанесение раствора следует производить в соответствии с техническими инструкциями для штукатурных работ.

Выравнивание поверхностей:

ASOCRET-M30 можно наносить на поверхности толщиной до 30 мм за один рабочий проход. Сначала нанесите контактный слой ASOCRET-M30 на подготовленное основание, а затем уже слой раствора необходимой толщины. Во время обработки поверхность материала может быть заглажена любым подходящим инструментом (полутерок, кельма, правило штукатурное) в течение времени жизнеспособности материала. После необходимого времени выдержки можно производить затирку поверхности, используя полиуретановую, войлочную или губчатую терку.

В качестве альтернативы примерно через 60-80 минут (в зависимости от основания, условий окружающей среды и толщины) поверхность можно отшлифовать с помощью металлической решетчатой терки, которая позволяет убрать все неровности на поверхности и одновременно получить грубую поверхность с открытыми порами, обеспечивающую хорошую адгезию при выполнении последующих слоев.

Ремонт повреждений (полостей):

Необходимо предварительно смочить края полостей до матово-влажного состояния, а затем заполнить их с помощью ASOCRET-M30 заподлицо.

В случае глубоких повреждений необходимо сначала нанести контактный слой материала. Финишный слой выравнивают с помощью губчатой, войлочной или полиуретановой терки.

Устройство галтелей на минеральной основе (для внутренних углов и соединений пол-стена):

На подготовленное основание нанесите суспензию AQUAFIN-1K и методом «свежее на свежее» сформируйте галтель из раствора ASOCRET-M30 с радиусом минимум 4 см. В зависимости от проекта, примерно через 3 часа может быть нанесено соответствующее гидроизоляционное покрытие. Высокие температуры ускоряют, а низкие замедляют процесс отверждения материала.

Особые указания:

- не подлежащие обработке поверхности защищайте от попадания на них ASOCRET-M30;
- раствор, который уже начал схватываться, нельзя разбавлять водой или смешивать со свежим раствором с целью продолжения работ, так как существует опасность недостаточного набора прочности;
- защищайте ASOCRET-M30 от слишком быстрого высыхания (например, из-за высоких температур или ветра) с помощью соответствующих мер, таких как опрыскивание водой, накрывание и др.
- до полного высыхания ASOCRET-M30 необходимо защищать от атмосферных воздействий, например, дождь, мороз, интенсивное солнечное излучение, ветер и т.д.

Просьба соблюдать требования действующего листа безопасности ЕС!

GISCODE: ZP1