

PRO



www.centerpro.ru

PROФЕССИОНАЛЬНЫЕ
СТРОИТЕЛЬНЫЕ
СИСТЕМЫ



PROстые решения,
PROверенные временем.

PROФЕССИОНАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

S10

Выравнивание стен и потолков

SR-12 Штукатурка декоративная	2
SR-13 Штукатурка декоративная (короед)	3
SR-14 Шпаклевка фасадная (финишная)	4
SR-15 Шпаклевка универсальная	5
SR-16 Шпаклевка гипсовая (выравнивающая)	6
SR-17 Штукатурка гипсовая	7
SR-18 Шпаклевка финишная супертонкая	8

S20

Крепление облицовочных материалов

SR-20 Клей для плитки универсальный	9
SR-24 Клей для керамогранита	10
SR-25 Клей для плитки "PROFI"	11
SR-26 Клей для газобетонных плит и листов ГКЛ и ГВЛ	12
SR-27 Клей для бассейновой плитки	13

S50

Грунтовки, пропитки

SR-51 Грунт глубокого проникновения	14
SR-52 Грунт универсальный	14
SR-53 Контакт-бетон	15

S60

Специального назначения

SR-62 Клей для плит из стипорола	16
SR-67 Клей для блоков из ячеистого бетона	17
SR-64 Обмазочная гидроизоляция	18
SR-65 Штукатурка гидроизолирующая	19

S70

Для устройства пола

SR-71 Ровнитель для пола (стяжка)	20
SR-72 Наливной пол (самовыравнивающийся)	21
SR-73 Наливной пол "ПРОФИ"	22
SR-75 Наливной пол "ПРОФИ-ЛЮКС"	23
SR-74 Ровнитель для "теплых" полов	24
SR-76 Ровнитель для пола гидроизолирующий	25

S80

Для устройства промышленных полов

SR-81 Топпинг кварцевый	26
SR-82 Топпинг корундовый	27

Universal

Серия Universal

Клей для плитки	28
Клей для керамогранита	29
Стяжка (ровнитель) для пола	30
Наливной пол быстротвердеющий	31
Штукатурка гипсовая	32



SR-12 Штукатурка декоративная (с желаемой фактурой поверхности)

Применяется для устройства декоративных тонкослойных штукатурных покрытий при наружных и внутренних работах.

Неограниченные возможности формирования поверхности: выравнивание, спрыскивание, обработка поверхности при помощи валика, лопатки, кисти, бутылки и других инструментов.

Подготовка основания

Основание должно быть крепким, плотным, сухим, тщательно очищенным от пыли, извести, жиров, масел, копоти, следов краски. Осыпающийся слой необходимо устранить. Не менее чем за 4 часа до начала работ покрыть основание грунтом глубокого проникновения SR-51. Окна и другие необработываемые поверхности должны быть защищены.

Приготовление растворной смеси

Содержимое одного мешка (25 кг) смешать с 6-7 литрами чистой воды с помощью мешалки с малыми оборотами до получения однородной массы без комков. Выждать в течении 5 минут и вновь перемешать. Рекомендуется мешать при помощи электрической мешалки с медленными оборотами. Нужную консистенцию следует подбирать в зависимости от желаемой фактуры, а также от используемого инструмента и основания.

Рекомендации при выполнении работ

Работы следует выполнять при температуре основания от +5°C до +30°C и влажности воздуха 80%. Толщина наносимого слоя 1-3 мм. Штукатурку укладывать механическим путем с помощью терки или лопатки, а затем выравнивать длинной теркой или рейкой. Чем толще слой, тем выпуклее фактура поверхности. Работы на однородной поверхности следует выполнять непрерывно, одновременно на всех уровнях, применять метод укладки "мокрого на мокрое". Вышеизложенные рекомендации эффективны при температуре +20°C и относительно влажности воздуха 60%.

Состав

Полимерные материалы, цемент и фракционированный песок.

Срок хранения

12 месяцев в сухом помещении и герметичной упаковке.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	белый
Время потребления	до 60 минут
Температура основания	+ 5°C + 30°C
Пропорция смеси	6-7 литров воды на 25 кг продукта
Расход	1 кг/м ² на каждый мм толщины.



SR-13 Штукатурка декоративная (короед)

Применяется для устройства декоративных тонкослойных штукатурных покрытий типа «короед» при наружных и внутренних работах.

Подготовка основания

Основание должно быть крепким, плотным, сухим, тщательно очищенным от пыли, извести, жиров, масел, копоти, следов краски. Осыпающийся слой необходимо устранить. Не менее чем за 4 часа до начала работ покрыть основание грунтом глубокого проникновения SR-51. Окна и другие необработываемые поверхности должны быть защищены.

Приготовление растворной смеси

Содержимое одного мешка (25 кг) смешать с 5-6 литрами чистой воды с помощью мешалки с малыми оборотами до получения однородной массы без комков. Выждать в течении 5 минут и вновь перемешать. Штукатурка готова к применению.

Рекомендации при выполнении работ

Работы следует выполнять при температуре основания от +5°C до +30°C. Штукатурку SR-13 следует наносить на основание при помощи терки из нержавеющей стали, при этом терку нужно держать под углом 60 градусов к поверхности. Толщина наносимого слоя должна соответствовать размеру зерна минерального наполнителя. Спустя некоторое время, когда раствор перестанет прилипать к инструменту, структуру поверхности штукатурки можно формировать при помощи деревянной или пластмассовой терки. В зависимости от времени, интенсивности и траектории движения терки можно получить горизонтальные, вертикальные, круговые и перекрестные углубления. Терку при выполнении работ следует держать параллельно обрабатываемой поверхности. Вышеизложенные рекомендации эффективны при температуре +20°C и относительно влажности воздуха 60%.

Состав

Полимерные материалы, цемент и фракционированный песок.

Срок хранения

6 месяцев в сухих условиях и герметичной упаковке.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	белый
Время потребления	до 60 минут
Температура основания	+ 5°C + 30°C
Пропорция смеси	5-6 литров воды на 25 кг продукта
Расход	1,8 кг/м ² на каждый мм толщины.



SR-14 Шпаклевка фасадная финишная

Для наружных и внутренних работ используется для окончательного выравнивания отштукатуренных и бетонных поверхностей фасадов зданий под покраску, а также для мелкого ремонта отштукатуренных поверхностей и заделки небольших трещин.

Обладает хорошей адгезией, эластичностью, паропроницаемостью, хорошо шлифуется.

Подготовка основания

Основание должно быть крепким, сухим, тщательно очищенным от пыли, извести, масел, копоти, следов краски и других загрязнений. Пористые поверхности рекомендуется предварительно покрыть грунтом глубокого проникновения SR-51.

Приготовление растворной смеси

Раствор готовится путем смешивания сухой смеси с чистой водой комнатной температуры до получения однородной массы без комков. Примерное соотношение 8 л воды на 20 кг сухой смеси. После окончания замеса раствор выдержать 5-10 минут и перемешать еще раз. При больших количествах замешиваемой смеси рекомендуется использовать специальную мешалку с малыми оборотами.

Характеристика

Фасадная финишная шпаклевка SR-14 изготовлена на основе цементного вяжущего с использованием импортных модифицирующих добавок, придающих высокоэластичные свойства и повышающих адгезию к основанию. Фасадная финишная шпаклевка SR-14 морозостойкая, ее можно применять как внутри так и снаружи здания.

Внимание!

Смесь содержит цемент, поэтому при работе необходимо беречь глаза и кожу. В случае попадания раствора в глаза следует их промыть и обратиться к врачу.

Состав

Полимерные материалы, модифицирующие добавки, цемент.

Срок хранения

6 месяцев в сухих условиях и герметичной упаковке.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	белый
Время потребления	до 60 минут
Температура основания	+ 5°C + 30°C
Толщина слоя	до 3 мм
Пропорция смеси	1 кг сухой смеси 0,4 литра воды
Расход	около 1,1 кг/м ² при толщине слоя 1 мм



SR-15 Штукатурка универсальная

Штукатурка тонкая SR-15 используется для выравнивания стен из бетона, легкого бетона, кирпича, для ремонта цементно-известковых штукатурок внутри и снаружи зданий. Штукатурка имеет серый цвет и рекомендуется для предварительной подготовки поверхности перед нанесением финишной шпаклевки. Применяется при ручном и механическом нанесении.

Подготовка основания

Основание должно быть крепким, плотным, сухим, тщательно очищенным от пыли, извести, жиров, масел, копоти, следов краски. Осыпающийся слой необходимо устранить. Не менее чем за 4 часа до начала работ покрыть основание грунтом глубокого проникновения SR-51. Окна и другие необрабатываемые поверхности должны быть защищены.

Приготовление растворной смеси

Содержимое одного мешка (25 кг) смешать с 6 литрами чистой воды с помощью мешалки с малыми оборотами до получения однородной массы без комков. Выждать в течении 15 минут и вновь перемешать. Шпаклевка готова к применению.

Рекомендации при выполнении работ

Работы следует выполнять при температуре основания от +5°C до +30°C с использованием типового инструмента. Рекомендуется сначала заполнять большие выемки и неровности, а когда раствор наберет прочность укладывать выравнивающий слой. Инструмент и оборудование очищать после каждого использования. Вышеизложенные рекомендации эффективны при температуре +20°C и относительной влажности воздуха 60%.

Состав

Полимерные материалы, цемент и фракционированный песок, известь.

Срок хранения

6 месяцев в сухих условиях и герметичной упаковке.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	серый
Пропорция	6 литров воды на 25 кг продукта
Время потребления	до 60 минут
Температура основания	от +5°C до +30°C
Толщина наносимого слоя	3-30 мм
Расход	1,8 кг/м ² на каждый мм толщины
Прочность при сжатии	через 28 суток не менее 15 МПа
Прочность при изгибе	через 28 суток не менее 4,5 МПа
Прочность сцепления с основанием	не менее 0,8 МПа



SR-16 Шпаклевка гипсовая выравнивающая

Предназначена для отделки, выравнивания и устранения дефектов поврежденной поверхности отштукатуренных стен и потолков, каменной кладки, бетонных оснований, стыков ГКЛ и ГВЛ, заделки углублений, раковин, трещин и подготовки поверхности для любых видов покрытий в сухих помещениях.

Обладает впитывающими свойствами штукатурки, сохраняет способность “дышать”

Подготовка основания

Поверхность должна быть прочной, очищенной от грязи и масел, жиров, старой краски, незакрепленных частиц поверхности. Трещины в штукатурке предварительно расширяются. Осыпающийся слой необходимо устранить. Сильно впитывающие поверхности должны быть увлажнены или покрыты грунтом глубокого проникновения SR-51.

Приготовление растворной смеси

Шпаклевка готовится путем смешивания сухой смеси с чистой водой до получения однородной массы без комков. Рекомендуемое количество 0,4-0,5 л на 1 кг сухой смеси. При больших количествах замешиваемой смеси необходимо использовать мешалку с малыми оборотами. После замеса раствор отстоять 5 минут и снова перемешать. Шпаклевка готова к применению. Приготовленный раствор рекомендуется выработать в течении 2 часов.

Выполнение работ

Работы выполнять при температуре основания от +10°C до +30°C. Рекомендуется сначала заполнять большие выемки и неровности, а когда раствор затвердеет укладывать выравнивающий слой. Последующий слой шпаклевки наносится после окончательного высыхания предыдущего слоя. Инструмент и оборудование очищать водой после каждого использования.

Оптимальные условия для работы

Температура +20°C при относительной влажности воздуха 60%.

Состав

Гипсовые вяжущие, минеральные наполнители, модифицирующие добавки, улучшающие пластичность и адгезию.

Срок хранения

6 месяцев в сухих условиях и герметичной упаковке.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	белый
Водостойкость	не водостойкая
Время потребления	2 часа
Температура основания	от +10°C до +30°C
Время твердения	4-5 часов при температуре +15°C +20°C
Пропорция смеси	0,4-0,5 литра воды на 1 кг сухой смеси
Расход	1,0-1,2 кг на 1 м ² поверхности на каждый мм толщины
Толщина слоя	0,5...10 мм



SR-17 Штукатурка гипсовая для ручного и механического нанесения

Для выравнивания стен и потолков внутри сухих помещений.

Не требует финишного шпаклевания при однослойном нанесении получают поверхность готовую под окончательную отделку.

Пригодна для нанесения вручную.

Подготовка основания

Основание должно быть очищено от пыли, старой краски и других загрязнений. Углубления более 50 мм заполняют гипсовой штукатуркой до начала выравнивания поверхности. Сильно впитывающие поверхности обработать грунтом SR-51, бетонные поверхности обрабатывают грунтом SR-52. Обработанную грунтовкой поверхность оставляют для высыхания на 1-4 часа. При оштукатуривании больших площадей рекомендуется использовать маяки-планки. Для усиления наружных углов, оконных и дверных откосов устанавливают защитные уголки. В местах стыковки основ из разнородных материалов рекомендуется установить штукатурную сетку.

Приготовление растворной смеси

Штукатурка готовится путем смешивания сухой смеси с чистой водой до получения однородной массы без комков при этом штукатурка добавляется в воду. Рекомендуемое количество воды 0,6 л. на 1 кг. Сухой смеси. При механизированном нанесении засыпать сухую смесь в бункер штукатурной машины. Регулируя расход воды подобрать требуемую консистенцию штукатурной растворной смеси.

Порядок производства работ

При производстве работ температура воздуха и основания должна быть не ниже +10°C. Штукатурную растворную смесь наносят методом набрызга ровным слоем по всей оштукатуриваемой поверхности. Средняя толщина наносимого слоя 10 мм, минимальная 5 мм. При нанесении нескольких слоев первый слой выполняется шероховатым. После нанесения штукатурной растворной смеси ее разравнивают с помощью правила или гладилки. С началом схватывания поверхность штукатурки слегка увлажняют и затирают. После окончания работ инструмент и оборудование немедленно промывают водой.

Срок хранения

6 месяцев в сухих условиях и герметичной упаковке.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	белый
Температура основания	+10°C +30°C
Толщина наносимого слоя	5 - 30 мм
Сроки схватывания	не менее 2 часов
Расход	1,1 кг/м ² при толщине слоя 1 мм
Пропорция смеси	0,4-0,45 л на 1 кг сухой смеси
Прочность штукатурного раствора на сжатие	4-5 МПа



SR-18 Шпаклевка финишная супертонкая (для внутренних работ)

Используется для окончательной отделки поверхностей стен и потолков, внутри помещений с целью получения идеально ровной и гладкой поверхности.

Подготовка основания

Основание должно быть прочным, очищенным от грязи и масел, жиров, старой краски. Пористые осыпающиеся поверхности, а также цементные и бетонные основания должны быть покрыты грунтом глубокого проникновения SR-51.

Приготовление растворной смеси

Шпаклевка готовится путем смешивания сухой смеси с чистой водой. Смесь засыпать в воду до получения однородной массы без комков. Рекомендуемое количество воды 0,4-0,43 л на 1 кг сухой смеси.

Порядок производства работ

Работы выполнять при температуре основания от + 10 до + 30°C. Шпаклевка наносится тонким слоем на подготовленную поверхность с помощью специального инструмента. Последующий слой шпаклевки наносится после окончательного высыхания предыдущего слоя.

Состав

Микрорамор, минеральные наполнители, модифицирующие добавки.

Срок хранения

6 месяцев в сухих условиях и герметичной упаковке.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	белый
Пропорция	0,4 - 0,43 л воды на 1 кг сухой смеси
Время потребления	24 часа в плотно закрытой таре
Температура основания	От + 10 до + 30°C
Время твердения	4 - 5 часов при температуре + 20°C
Расход	1 - 1,2 кг на 1 м ² на 1 мм толщины слоя
Толщина слоя	0,1...5 мм



SR-23 Клей для плитки универсальный

Используется для приклеивания кафельной и керамической плитки на ровные поверхности стен и полов из бетона, кирпича и другие твердые основания внутри и снаружи зданий.

Подготовка основания

Основание должно быть плотным, обладать достаточными несущими способностями и предварительно очищенным от разного рода загрязнений, препятствующих адгезии веществ (пыли, грязи, жиров, масел, копоти, следов краски). Поверхность может быть сухой или влажной. Большие неровности и осыпающийся слой необходимо устранить. Окрашенные поверхности следует тщательно очистить. Рекомендуется не менее чем за 2 часа до проведения работ обработать основание грунтом глубокого проникновения SR-51.

Приготовление растворной смеси

Клей готовится путём смешивания сухого клея с чистой водой до получения однородной массы без комков. Рекомендуемое количество воды: 4,5 - 5 л на 25 кг сухого клея.

При больших количествах замешиваемого клея необходимо использовать мешалку с малыми оборотами. После перемешивания клея отстоять 10 - 15 минут и снова перемешать.

Клей готов к применению.

Рекомендации при выполнении работ

Работы выполнять при температуре основания от +5 до +30°C. На подготовленное основание или на плитку клей наносится и распределяется по поверхности при помощи зубчатого шпателя с размерами зубьев от 3 до 8 мм. Не рекомендуется наносить клей сразу на большую поверхность. Приложить плитку к поверхности и слегка прижать. В течение 10 минут после укладки допускается коррекция положения плиток. Время высыхания плиточной кладки: 24 часа для стеновых плиток; до 72 часов для напольных плиток.

Плитки перед приклеиванием не замачивать!

Состав

Полимерные и минеральные материалы, высококачественный цемент, фракционированный песок.

Срок хранения

6 месяцев в сухих условиях в герметичной упаковке.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Пропорция клея	4,5 - 5 литра воды на 25 кг сухого клея
Время потребления	2 часа после разведения клея
Температура основания	+ 5°C + 30°C
Сползание	менее 0,10 мм
Прочность на отрыв	не менее 0,5 Н/мм ²
Расход	от 1,5 до 4,0 кг/м ² в зависимости от размера плитки и неровности основания



SR-24 Клей для керамогранита

Для облицовки фасадов, полов, стен в помещениях любой влажности крупными плитами из природного и искусственного камня и керамогранита.

Подготовка основания

Основание должно быть плотным, обладать достаточными несущими способностями и предварительно очищенными от разного рода загрязнений, препятствующих адгезии веществ (пыли, грязи, жиров, масел, копоти, следов краски). Поверхность может быть сухой или влажной. Большие неровности и осыпающийся слой необходимо устранить. Окрашенные поверхности следует тщательно очистить. Рекомендуется не менее чем за 2 часа до проведения работ обработать основание грунтом глубокого проникновения SR-51.

Приготовление растворной смеси

Клей готовится путем смешивания сухого клея с чистой водой до получения однородной массы без комков. Рекомендуемое количество воды: 4,5 - 5 л на 25 кг сухого клея. При больших количествах замешиваемого клея необходимо использовать мешалку с малыми оборотами. После перемешивания клея отстоять 5-10 минут и снова перемешать. Клей готов к применению.

Рекомендации при выполнении работ

Работы выполнять при температуре основания от +5 до +30°C. На подготовленное основание клей наносится слоем не более 5мм. И распределяется по поверхности при помощи зубчатой терки с размерами зубьев от 3 до 8 мм. Не рекомендуется наносить клей сразу на большую поверхность так как он сохраняет свои клеящие свойства в течении 15 минут после нанесения на основания. ПЛИТКИ ПЕРЕД ПРИКЛЕИВАНИЕМ НЕ ЗАМАЧИВАТЬ! Приложить плитку к поверхности и слегка прижать. В течении 10 минут после укладки допускается коррекция положения плиток. Время высыхания плиточной кладки: 24 часа для стеновых плиток; до 72 часов для напольных плиток.

Состав

Полимерные и минеральные материалы, высококачественный цемент, фракционированный песок.

Срок хранения

6 месяцев в сухих условиях и герметичной упаковке.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Пропорция	4,5 - 5 литра воды на 25 кг сухого клея
Время потребления	2 часа
Температура основания	+ 5°C + 30°C
Сползание	менее 0,10 мм
Прочность на отрыв	не менее 1 Н/мм ²
Расход	от 1,5 до 5 кг/м ² в зависимости от размера плитки и неровности основания



SR-25 Клей для плитки "PROFI"

Является специальным клеем универсального назначения и характеризуется повышенным сцеплением с основанием. Он используется для укладки кафельной и керамической плитки внутри и снаружи зданий (в частности для бассейнов) на сборные бетонные конструкции и деформирующиеся основания (гипсокартонные плиты, ДСП), а также для укладки плитки на старую керамическую облицовку. Может использоваться как в сухих, так и в мокрых помещениях для крепления керамического профильного камня, фарфоровой мозаики и т.п

Подготовка основания

Основание должно быть плотным, обладать достаточными несущими способностями и предварительно очищенным от разного рода загрязнений, препятствующих адгезии веществ (пыли, грязи, жиров, масел, копоти, следов краски). Поверхность может быть сухой или влажной. Большие неровности и осыпающийся слой необходимо устранить. Окрашенные поверхности следует тщательно очистить. Рекомендуется не менее чем за 2 часа до проведения работ обработать основание грунтом глубокого проникновения SR-51.

Приготовление растворяемой смеси

Клей готовится путём смешивания сухого клея с чистой водой до получения однородной массы без комков. Рекомендуемое количество воды: 4,5 - 5 л на 25 кг сухого клея.

При больших количествах замешиваемого клея необходимо использовать мешалку с малыми оборотами. После перемешивания клея отстоять 5-10 минут и снова перемешать.

Клей готов к применению.

Рекомендации при выполнении работ

Работы выполнять при температуре основания от +5 до +30°C. На подготовленное основание клей наносится слоем не более 5 мм. И распределяется по поверхности при помощи зубчатой терки с размерами зубьев от 3 до 8 мм. Не рекомендуется наносить клей сразу на большую поверхность так как он сохраняет свои клеящие свойства в течение 15 минут после нанесения на основания.

Плитки перед приклеиванием не замачивать!

Приложить плитку к поверхности и слегка прижать. В течении 10 минут после укладки допускается коррекция положения плиток. Время высыхания плиточной кладки: 24 часа для стеновых плиток; до 72 часов для напольных плиток.

Состав

Полимерные и минеральные материалы, высококачественный цемент, фракционный песок.

Срок хранения

6 месяцев в сухих условиях и герметичной упаковке.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Пропорция	4,5 - 5 литра воды на 25 кг сухого клея
Время потребления	2 часа
Температура основания	+ 5°C + 30°C
Сползание	менее 0,10 мм
Прочность на отрыв	не менее 1 Н/мм ²
Расход	от 1,5 до 5,0 кг/м ² в зависимости от размера плитки и неровности основания



SR-26 Клей для пазогребневых плит и листов ГКЛ и ГВЛ

Применяется для монтажа пазогребневых перегородок и гипсокартонных или гипсоволокнистых листов в сухих помещениях.

- обладает отличными фиксирующими и клеящими свойствами
- высокая адгезия
- экологически безопасная.

Подготовка основания

Поверхность основания должна быть сухой, прочной, очищенной от пыли, грязи, краски и масляных пятен и т.п. Очищенную поверхность необходимо до начала работ покрыть основание грунтом глубокого проникновения SR-51. Грунтовка производится щеткой с жестким ворсом.

Приготовление растворяемой смеси

Сухую смесь засыпать в чистую воду из расчета 0,4 - 0,5 л воды на 1 кг сухой смеси (8 – 10 л на мешок смеси 20 кг) и тщательно перемешать миксером (со специальной насадкой) до однородного состояния. Раствор выдержать 2-3 минуты и затем повторно перемешать. Раствор находится в рабочем состоянии не менее 40-50 минут после замешивания.

Рекомендации при выполнении работ

При нанесении и отверждении материала температуре основания и окружающего воздуха должна быть не ниже +5°C. Раствор нанести толстым слоем в паз пазогребневой плиты с таким расчетом, чтобы после соединения плит была покрыта раствором вся поверхность соединения. Непосредственно после нанесения плита ставится на место и плотно прижимается. Монтаж листов ГКЛ или ГВЛ: раствор наносится на внутреннюю поверхность листа толстыми (до 5 см) лепешками. Площадь клеевого контакта должна составлять не менее 30 -35 % от площади листа. Затем лист с нанесенным клеем равномерно прижимается к стене металлической рейкой (уровнем). Дальнейшие работы можно проводить через 1 - 2 часа.

Срок хранения

12 месяцев в сухом помещении в оригинальной закрытой упаковке.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	белый
Расход	от 0,4-0,5 кг сухой смеси на 1 п.м при толщине плиты 10 см
Количество воды на 1кг смеси	0,4 – 0,5 л
Адгезия к поверхности бетона	не менее 0,6 Н/мм ²
Жизнеспособность раствора	1 час
Время схватывания	2 часа



SR-27 Клей для бассейновой плитки

Используется для облицовки кафельной, керамической, мозаичной плиткой и природным камнем открытых резервуаров для воды, бассейнов может также использоваться для укладки кафельной и керамической плитки внутри и снаружи зданий на сборные бетонные конструкции и деформирующиеся основания (гипсокартонные плиты, ДСП), а также для укладки плитки на старую керамическую облицовку. Может использоваться как в сухих, так и в мокрых помещениях для крепления керамического профильного камня, фарфоровой мозаики.

Подготовка основания

Основание должно быть плотным, обладать достаточными несущими способностями и предварительно очищенными от разного рода загрязнений, препятствующих адгезии веществ (пыли, грязи, жиров, масел, копоти, следов краски). Поверхность может быть сухой или влажной. Большие неровности и осыпающийся слой необходимо устранить. Окрашенные поверхности следует тщательно очистить. Рекомендуется не менее чем за 2 часа до проведения работ обработать основание грунтом глубокого проникновения SR-51

Приготовление растворной смеси

Клей готовится путем смешивания сухого клея с чистой водой до получения однородной массы без комков. Рекомендуемое количество воды: 4,5 - 5 л на 25 кг сухого клея. При больших количествах замешиваемого клея необходимо использовать мешалку с малыми оборотами. После перемешивания клея отстоять 5-10 минут и снова перемешать. Клей готов к применению.

Рекомендации при выполнении работ

Работы выполнять при температуре основания от +5 до +30°C. На подготовленное основание клей наносится слоем не более 5мм. И распределяется по поверхности при помощи зубчатой терки с размерами зубьев от 3 до 8 мм. Плитки должны быть уложены в течении 20 минут после нанесения смеси на основание. Если время превышено, раствор необходимо снять и, перемешав, нанести вновь.

ПЛИТКИ ПЕРЕД ПРИКЛЕИВАНИЕМ НЕ ЗАМАЧИВАТЬ !

Приложить плитку к поверхности и слегка прижать. В течении 15 минут после укладки допускается коррекция положения плиток. Время высыхания плиточной кладки: 24 часа для стеновых плиток ; до 72 часов для напольных плиток.

Состав

Полимерные и минеральные материалы, высококачественный цемент, фракционированный песок.

Срок хранения

6 месяцев в сухих условиях и герметичной упаковке.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Пропорция	4,5 - 5 литра воды на 25 кг сухого клея
Время потребления	2 часа
Температура основания	+ 5°C + 30°C
Сползание	менее 0,10 мм
Прочность на отрыв	около 1,3 - 1,5 Н/мм ²
Расход	от 1,5 до 5 кг/м ² в зависимости от размера плитки и неровности основания



SR-51 Грунт глубокого проникновения (для внутренних и наружных работ)

Предназначен для грунтовки поверхностей пола и стен перед проведением всех видов отделочных работ; созданием или выравниванием бетонных полов; укладкой паркета; приклеиванием керамической плитки; покраской, оштукатуриванием или покрытием стен обоями. Повышает сцепление с обрабатываемой поверхностью, устойчивость ее к стиранию, регулирует водопоглощение, увеличивает адгезию. Использование грунта глубокого проникновения позволяет достигнуть высокой прочности и долговечности итогового покрытия. Срок хранения: не менее 6 месяцев в закрытой таре при температуре выше 0°C;

Фасовка: пластиковая тара по 3, 5, 10 и 40 л.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Разбавление водой	не более 5% от массы грунта
Температура основания	от +5°C до +30°C
Время высыхания	1 час
Расход	от 0,1 до 0,15 л/м ² в зависимости от пористости основания



SR-52 Грунт универсальный (акриловый для внутренних работ)

Предназначен для грунтовки поверхностей пола и стен перед проведением всех видов отделочных работ; созданием или выравниванием бетонных полов; укладкой паркета; приклеиванием керамической плитки; покраской, оштукатуриванием или покрытием стен обоями. Повышает сцепление с обрабатываемой поверхностью, устойчивость ее к стиранию, регулирует водопоглощение, увеличивает адгезию. Использование универсального грунта позволяет достигнуть высокой прочности и долговечности итогового покрытия.

Срок хранения: не менее 6 месяцев в закрытой таре при температуре выше 0°C;

Фасовка: пластиковая тара по 3, 5, 10 и 40 л.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Разбавление водой	не более 5% от массы грунта
Температура основания	от +5°C до +30°C
Время высыхания	1 час
Расход	от 0,1 до 0,15 л/м ² в зависимости от пористости основания



Грунт КОНТАКТ-БЕТОН

Свойство покрытия

Влагостойкое, газонепроницаемое, пожаробезопасное, с содержанием антисептических добавок, не содержит органических растворителей. Подкрашена для визуального выделения обработанных участков.

Область применения

Используется для предварительной подготовки маловпитываемых бетонных поверхностей, гладко-шлифованных бетонных массивов и других основ, требующих создания прочных шероховатых структур для проведения внутренних и наружных штукатурных и других отделочных работ.

Основание

Должно быть прочным, чистым и сухим.

Нанесение

Перед применением перемешать состав, наносить кистью или малярным валиком при температуре воздуха и основания не ниже +5°C. После работы инструменты промыть водой.

Время высыхания

При температуре окружающей среды +20°C и относительной влажности воздуха 65%, время полного высыхания может колебаться в интервале 4-8 в зависимости от толщины слоя грунта и свойств основания.

Расход материала

В зависимости от основания составляет 250-300 гр/м³.

Хранение

В оригинальной упаковке может храниться 12 месяцев. По истечении указанного срока может использоваться после проведения испытаний.



SR-62 Клей для плит из пенополистирола

Используется для наклеивания плит и декоративных панелей из пенополистирола и минеральной ваты (в том числе на базальтовой основе) на поверхности стен и перекрытий из бетона, газобетона, прочной цементной штукатурки и обычного кирпича. Применяется для укладывания армирующей сетки в системе утепления зданий под различные штукатурки.

Подготовка основания

Основание должно быть прочным и чистым. Слабодержащиеся слои необходимо снять, а отверстия зашпаклевать. Остатки слабых малярных слоев смыть водой или соскоблить. Слабые пылящиеся основания или основания с большой поглощаемостью необходимо загрунтовать грунтом глубокого проникновения SR-51

Приготовление растворной смеси

Растворенную смесь приготавливают путем высыпания в воду сухой смеси и размешивания вручную или механически до получения однородной массы. Для замеса 25 кг сухой смеси необходимо 4,5-5 л. воды или 2 части объема воды на 5 частей сухой смеси. После размешивания раствор отстоять 5-10 минут и снова перемешать. Смесь готова к применению.

Рекомендации при выполнении работ

Работы выполнять при температуре основания от +5 до +25°C и относительной влажности воздуха менее 80%. В период схватывания раствор предохранять от замерзания и дождевых осадков. При приклеивании плит из пенополистирола и минерального утеплителя раствор наносится на внутреннюю поверхность плиты в виде контурной полосы по краю плиты, а также 4-6-«лепешек», равномерно размещенных по ее поверхности. Чтобы уложить армирующую сетку, на основание наносят растворную смесь зубчатой теркой, а затем укладывают армирующую сетку и гладко выравнивают поверхность. Сетка должна находиться с наружной части системы утепления.

Состав

Минеральное вяжущее, минеральный наполнитель, полимерные добавки.

Срок хранения

6 месяцев в сухих условиях и герметичной упаковке.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Время потребления	2 часа
Прочность на отрыв	от +5°C до +30°C около 1 Н/мм
Расход	в качестве клея для плит около 6 кг/м; в качестве клея для армирующей сетки около 5 кг/м ²
Прочность на сжатие	не менее 12 МПа
Адгезия к полистиролу	0,1 Н/мм ²
Адгезия к мин.плите	0,1 Н/мм ²



SR-67 Клей для блоков из ячеистого бетона

Клей для кладки блоков из ячеистого бетона используется для работ как внутри, так и снаружи здания. Может применяться как при кладке стен, выравнивании поверхности и шпаклевании. Имеет повышенную вододерживающую способность и дает возможность выполнять кладку с тонкими швами (2-3 мм) и минимальным расходом воды. Работа с клеем отличается простотой, высокой скоростью укладки, возможностью проведения корректировки положения.

Подготовка основания

Основание должно быть плотным, обладать достаточными несущими способностями и предварительно очищенным от разного рода загрязнений, препятствующих адгезии веществ (пыли, грязи, жиров, масел, копоти, следов краски). Поверхность может быть сухой или влажной.

Приготовление растворной смеси

Клей готовится путём смешивания сухого клея с чистой водой до получения однородной массы без комков. Рекомендуемое количество воды - 0,2 л на 1 кг смеси. При больших количествах замешиваемого клея необходимо использовать мешалку с малыми оборотами. После перемешивания раствор отстоять 10-15 минут и снова перемешать. Приготовленный раствор сохраняет свои свойства около 2 часов.

Рекомендации при выполнении работ

Работы выполнять при температуре основания от +5 до +25°C. Приготовленный раствор наносится равномерно на вертикальную и горизонтальную поверхность соседних, уже приклеенных блоков при помощи зубчатой терки (гладилки), после чего кладется следующий блок и прижимается. Рекомендуемая толщина раствора между блоками после прижатая 2-3 мм, максимум 5 мм. Сразу после окончания работы инструмент вымыть чистой водой.

Состав

Полимерные и минеральные материалы, высококачественный цемент, фракционированный песок.

Срок хранения

6 месяцев в сухих условиях и герметичной упаковке.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	белый
Пропорции смеси	0,2 литра воды на 1 кг смеси
Время потребления	2 часа после разведения клея
Температура основания	от +5°C до +25°C
Расход	1 кг/м кв на каждый мм толщины
Полная прочность	через 28 суток
Расход	около 1,5 кг раствора на 1 м ² при толщине слоя 1 мм



SR-64 Обмазочная гидроизоляция

Предназначена для гидроизоляции и вертикальных и горизонтальных поверхностей крыш, санузлов, саун, бассейнов, подвалов.

Применяется как для внутренних, так и для внешних работ по бетонным, каменным, кирпичным и оштукатуренным поверхностям.

Подготовка основания

Основание должно быть плотным, обладать достаточной несущей способностью и предварительно очищенным от разного рода загрязнений (пыли, грязи, жиров, масел, копоти, следов краски и т.п.). Неровности поверхности основания следует сгладить, а непрочный слой - удалить. Глубокие трещины необходимо расшить и заполнить ремонтным раствором. Все внутренние и наружные угловые грани поверхности должны быть скруглены радиусом не менее 30 мм. Перед применением смеси основание необходимо обильно увлажнить, не допуская появления луж.

Приготовление растворной смеси

Раствор готовится путем затворения сухой смеси с чистой водой комнатной температуры до получения однородной массы без комков. Количество воды регулируется из расчета: 3 части объема сухой смеси и 1 часть воды - для нанесения шпателем; 2,5 части сухой смеси и 1 часть сухой воды - для нанесения кистью. После окончания замеса раствор выдержать 5-10 минут и перемешать еще раз. Использование раствора возможно в течение 2 часов.

Рекомендации при выполнении работ

На подготовленное основание гидроизолирующую смесь следует наносить с помощью кисти или шпателя, внимательно следя за тем, чтобы не осталось необработанных участков, через которые может проникнуть вода. Рекомендуется наносить несколько слоёв (до 3-х), толщиной по 2-3 мм каждый. При нанесении последующего слоя направление промазывания кистью следует менять. Нанесение слоев производится по технологии «мокрое по мокрому». Последний слой раствора должен твердеть не менее трёх суток при температуре 20°C и относительной влажности 65%. При более низкой температуре и более высокой влажности сроки затвердевания увеличиваются. После твердения раствор не рассчитан на интенсивные механические нагрузки, для предотвращения механических повреждений, в местах с интенсивной механической нагрузкой необходимо выполнить мероприятия по защите раствора, применив штукатурку, не содержащую гипса, или уложив керамическую плитку. Готовность к эксплуатации - через 28 суток. Не допускается нанесение раствора на гипсовые поверхности. Работы производятся при температуре основания от +5 до +25°C.

Состав: смесь гидравлических вяжущих с минеральными наполнителями и модифицирующими добавками.

Срок хранения: 6 месяцев в сухих условиях и герметичной упаковке

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Насыпная плотность	1400 кг/м ³
Прочность при сжатии через 28 суток	не менее 8 МПа
Прочность при изгибе через 28 суток	не менее 6 МПа
Прочность сцепления с основанием	не менее 2 МПа
Водонепроницаемость	не менее 0,8 МПа



SR-65 Штукатурка гидроизолирующая

Предназначена для устройства жестких гидроизоляционных штукатурных покрытий ограждающих конструкций в промышленном гражданском и гидротехническом строительстве. Основное применение: бассейны, подземные сооружения, помещения санузлов, подвалов, складов, чердаков и т.д.

Подготовка основания

Основание должно быть прочным и обладать достаточной несущей способностью, поверхность необходимо очистить от пыли и различного рода загрязнений. Трещины и выбоины заделать ремонтным раствором. Все внутренние и наружные угловые грани поверхности должны быть скруглены радиусом не менее 30 мм. Перед началом производства работ по устройству гидроизоляционного штукатурного покрытия основание необходимо увлажнить.

Конструкции из штучных стеновых материалов оштукатуривают не ранее 3 месяцев после возведения. На бетонные поверхности раствор наносят не ранее чем через 28 суток после укладки бетонной смеси.

Приготовление растворной смеси

Сухую смесь SR-65 затворяют водой комнатной температуры, и перемешивают до получения однородной массы без комков. Повторное перемешивание раствора производят после 5 минутной выдержки. Приготовленный раствор необходимо использовать в течение 2 часов после затворения.

Рекомендации при выполнении работ

Гидроизолирующий штукатурный раствор SR-65 наносят с помощью кельмы, шпателя и гладилки слоями по 5мм, нанесение слоев производится по технологии «мокрое по мокрому». Нанесенный гидроизолирующий штукатурный раствор необходимо предохранять от быстрого высыхания. При необходимости твердеющий раствор увлажнить. Через 3 суток штукатурное покрытие готово к дальнейшей обработке, через 7 суток к эксплуатации. Не допускается нанесение раствора на гипсовые поверхности. Работы производятся при температуре основания от +5 до +25°C.

Состав

смесь гидравлических вяжущих с минеральными наполнителями и модифицирующими добавками.

Срок хранения

6 месяцев в сухих условиях и герметичной упаковке.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Насыпная плотность	1600 кг/м ³
Количество воды	1 л на 5 кг сухой смеси
Прочность при сжатии через 28 суток	не менее 15 МПа
Прочность при изгибе через 28 суток	не менее 4,5 МПа
Прочность сцепления с основанием	не менее 0,8 МПа
Водонепроницаемость	не менее 0,7 МПа



SR-71 Ровнитель для пола (стяжка)

Ровнитель (стяжка) для пола используется для выравнивания оснований и бетонных перекрытий при строительстве зданий промышленного и жилого назначения, а также для изготовления гладких и прочных полов различного назначения.

Подготовка основания

Основание должно быть крепким, плотным, сухим, тщательно очищенным от пыли, извести, жиров, масел, копоти, следов краски. Трещины следует увеличить механическим путем. Не менее чем за 4 часа до начала работ покрыть основание грунтом глубокого проникновения SR-51, SR-52.

Приготовление растворной смеси

Содержимое одного мешка (25 кг) смешать с 4-5 литрами чистой воды с помощью мешалки с малыми оборотами до получения однородной массы без комков, **при этом ровнитель добавляется в воду**. Выждать в течении 5-10 минут и вновь перемешать. Ровнитель для пола готов к применению.

Рекомендации при выполнении работ

В помещении, где будут производиться работы, не должно быть сквозняков. Раствор вылить на подготовленное основание и при необходимости развести по поверхности при помощи резиновой планки или других подобных инструментов. Допускается механизированный способ заливки. По истечении 24 часов возможно пешеходное движение. Напольное покрытие возможно крепить через 7 суток. Работы следует выполнять при температуре основания от +5°C до +30°C.

Вышеизложенные рекомендации эффективны при температуре +20°C и относительной влажности воздуха 60%. При других условиях может измениться время высыхания и схватывания.

Состав

Полимерные материалы, цемент и фракционированный песок.

Срок хранения

6 месяцев в сухих условиях и герметичной упаковке.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Пропорция	4-5 литров воды на 25 кг продукта
Время потребления	до 30 минут
Температура основания	+ 5°C + 30°C
Расход	1,8 кг/м ² на 1 мм толщины
Толщина слоя	от 10 до 50 мм
Прочность на сжатие	через 28 дней более 20 Н/мм ²



SR-72 Наливной пол (самовыравнивающийся)

Наливной пол используется для окончательного выравнивания оснований и бетонных перекрытий при строительстве зданий промышленного и жилого назначения, а также для изготовления гладких и прочных полов различного назначения.

Подготовка основания

Основание должно быть крепким, плотным, сухим, тщательно очищенным от пыли, извести, жиров, масел, колоти, следов краски. Трещины следует увеличить механическим путем. Не менее чем за 4 часа до начала работ покрыть основание грунтом глубокого проникновения SR-51.

Приготовление растворной смеси

Содержимое одного мешка (25 кг) смешать с 5 - 5,5 литрами чистой воды с помощью мешалки с малыми оборотами до получения однородной массы без комков, при этом смесь добавляется в воду. Выждать в течении 5-10 минут и вновь перемешать. Наливной пол готов к применению.

Рекомендации при выполнении работ

В помещении, где будут производиться работы, не должно быть сквозняков. Раствор вылить на подготовленное основание и при необходимости развести по поверхности при помощи резиновой планки или других подобных инструментов. Допускается механизированный способ заливки. По истечении 6 часов возможно пешеходное движение. Керамическую плитку можно укладывать спустя 24 часа, другие материалы через 48 часов.

Работы следует выполнять при температуре основания от +5°C до +30°C.

Вышеизложенные рекомендации эффективны при температуре +20°C и относительной влажности воздуха 60%. При других условиях может измениться время высыхания и схватывания.

Не выливать раствор на незастывшее основание.

Состав

Полимерные материалы, цемент и фракционированный песок.

Срок хранения

6 месяцев в сухих условиях и герметичной упаковке.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Пропорция	5 - 5,5 литров воды на 25 кг продукта
Время потребления	до 30 минут
Температура основания	+ 5°C + 30°C
Пропорция смеси	5,5 литров воды на 25 кг продукта
Расход	1,7 кг/м ² на 1 мм толщины
Толщина слоя	от 2 до 30 мм
Прочность на сжатие	через 28 дней более 20 Н/мм ²



SR-73 Наливной пол "ПРОФИ" (быстротвердеющий, самовыравнивающийся)

Для быстрого финишного выравнивания поверхностей полов внутри жилых и административных помещений под покрытия из линолеума, ламинированного паркета, паркетной доски плитки и т.д. Не требует предварительного выравнивания поверхности полов ровнителем. Имеет широкий диапазон выравнивания теплоизолирующие и звукоизолирующие свойства. Пригоден как для механического так и для ручного нанесения

Подготовка основания

Основание должно быть очищено от пыли и других загрязнений. Перед нанесением смеси поверхности обработать грунтом SR-51 или SR-52. Обработанную грунтовкой поверхность оставляют для высыхания на 1-4 часа. Для устройства полов на основаниях из разнородных материалов и при толщине слоя от 2 мм до 5 мм рекомендуется использовать армирующие сетки.

Приготовление растворной смеси

Содержимое одного мешка (25 кг) смешать с 7 литрами чистой воды с помощью мешалки с малыми оборотами до получения однородной массы без комков при этом SR-73 добавлять в воду. При механизированном нанесении засыпать сухую смесь в бункер штукатурной машины. Регулируя расход воды подобрать требуемую консистенцию наливного пола.

Порядок производства работ

При производстве работ температура воздуха и основания должна быть не ниже +10°C. Растворную смесь механизированным способом или вручную равномерно разливают по поверхности. Толщина наносимого слоя 2-150 мм. На площадях более 20 м² необходимо выполнять деформационные швы. После окончания работ инструмент и оборудование немедленно промывают водой. Через 3-5 часов наливной пол готов к восприятию начальных нагрузок и для прохода. Керамическую плитку можно укладывать через 24 часа после предварительного грунтования поверхности. Линолеум рекомендуется укладывать через 3 суток. Штучные деревянные покрытия укладывают в соответствии с рекомендациями производителей с обязательным контролем влажности основания.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	белый
Температура основания	+ 10°C + 30°C
Толщина наносимого слоя	2-150 мм
Время использования	не более 30 мин
Расход	1,3 кг/м ² при толщине слоя 1 мм
Количество воды	0,3 л на 1 кг сухой смеси
Прочность затвердевшего раствора на сжатие	15 МПа



SR-75 Наливной пол "ПРОФИ-ЛЮКС" (быстротвердеющий, самовыравнивающийся)

Для быстрого финишного выравнивания поверхностей полов внутри жилых и административных помещений под покрытия из линолеума, ламинированного паркета, паркетной доски плитки и т.д. (обладает высокой прочностью на истирание, что придает возможность использовать материал как декоративно-финишное покрытие с возможностью колеровки). Не требует предварительного выравнивания поверхности полов ровнителем. Имеет широкий диапазон выравнивания теплоизолирующие и звукоизолирующие свойства. Пригоден как для механического так и для ручного нанесения.

Подготовка основания

Основание должно быть очищено от пыли и других загрязнений. Перед нанесением смеси поверхности обработать грунтом SR-51 или SR-52. Обработанную грунтовкой поверхность оставляют для высыхания на 1-4 часа. Для устройства полов на основаниях из разнородных материалов и при толщине слоя от 2 мм до 5 мм рекомендуется использовать армирующие сетки.

Приготовление растворной смеси

Содержимое одного мешка (25кг) смешать с 7 литрами чистой воды с помощью мешалки с малыми оборотами до получения однородной массы без комков при этом SR-75 добавлять в воду. При механизированном нанесении засыпать сухую смесь в бункер штукатурной машины. Регулируя расход воды подобрать требуемую консистенцию наливного пола.

Порядок производства работ

При производстве работ температура воздуха и основания должна быть не ниже +10°C. Растворную смесь механизированным способом или вручную равномерно разливают по поверхности. Толщина наносимого слоя 2-150 мм. На площадях более 20 м² необходимо выполнять деформационные швы. После окончания работ инструмент и оборудование немедленно промывают водой. Через 3-5 часов наливной пол готов к восприятию начальных нагрузок и для прохода. Керамическую плитку можно укладывать через 24 часа после предварительного грунтования поверхности. Линолеум рекомендуется укладывать через 3 суток. Штучные деревянные покрытия укладывают в соответствии с рекомендациями производителей с обязательным контролем влажности основания.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	белый
Температура основания	+ 10°C + 30°C
Толщина наносимого слоя	2-150 мм
Время использования	до 30 мин
Расход	1,3 кг/м ² при толщине слоя 1 мм
Количество воды	0,3 л на 1 кг сухой смеси
Прочность затвердевшего раствора на сжатие	1,5 МПа



SR-74 Ровнитель для "теплых" полов (стяжка)

Используется для выравнивания оснований и бетонных перекрытий при строительстве зданий промышленного и жилого назначения, а также для изготовления гладких и прочных полов различного назначения с периодическим изменением температуры основания.

Подготовка основания

Основание должно быть крепким, плотным, сухим, тщательно очищенным от пыли, извести, жиров, масел, копоти, следов краски. Трещины следует увеличить механическим путем. Не менее чем за 4 часа до начала работ покрыть основание грунтом глубокого проникновения SR-51 или SR-52.

Приготовление растворной смеси

Содержимое одного мешка (25 кг) смешать с 5 литрами чистой воды с помощью мешалки с малыми оборотами до получения однородной массы без комков, при этом SR-74 добавляется в воду. Выждать в течении 5-10 минут и вновь перемешать. Ровнитель для пола готов к применению.

Рекомендации при выполнении работ

В помещении, где будут производиться работы, не должно быть сквозняков. SR-74 вылить на подготовленное основание и при необходимости развести по поверхности при помощи резиновой планки или других подобных инструментов. Допускается механизированный способ заливки. По истечении 24 часов возможно пешеходное движение. Напольное покрытие возможно крепить через 7 суток. Работы следует выполнять при температуре основания от +5°C до +30°C.

Вышеизложенные рекомендации эффективны при температуре +20°C и относительной влажности воздуха 60%. При других условиях может измениться время высыхания и схватывания.

Состав

Полимерные материалы, цемент и фракционированный песок.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Расход	18 кг на 1 м ² на каждые 10 мм толщины
Количество воды	4,5-5 л на 25 кг сухой смеси
Прочность при сжатии через 28 суток	более 20 МПа
Прочность при изгибе через 28 суток	не менее 6 МПа
Прочность сцепления с основанием	не менее 0,8 МПа
Толщина слоя	от 10 до 50 мм



SR-76 Ровнитель для пола гидроизолирующий (стяжка)

Предназначена для устройства жестких гидроизоляционных покрытий конструкций пола в промышленном гражданском и гидротехническом строительстве.

Основное применение: балконы, помещения санузлов, подвалов, складов, чердаков и т.д.

Подготовка основания

Основание должно быть прочным и обладать достаточной несущей способностью, поверхность необходимо очистить от пыли и различного рода загрязнений. Трещины и выбоины заделать ремонтным раствором. Все внутренние и наружные угловые грани поверхности должны быть скруглены радиусом не менее 30 мм.

Перед началом производства работ по устройству гидроизолирующего покрытия пола основание необходимо увлажнить. На бетонные поверхности раствор наносят не ранее чем через 28 суток после укладки бетонной смеси.

Приготовление растворной смеси

Содержимое одного мешка (25 кг) смешать с 4,5 - 5 литрами чистой воды с помощью мешалки с малыми оборотами до получения однородной массы без комков, при этом SR-76 добавляется в воду. Выждать в течении 5-10 минут и вновь перемешать. Ровнитель для пола готов к применению.

Рекомендации при выполнении работ

Раствор SR-76 выливают на подготовленное основание и распределяют по поверхности пола с помощью гладилки или правила. Свежеуложенный гидроизолирующий раствор необходимо предохранять от быстрого высыхания. При необходимости твердеющий раствор увлажнить. Через 3 суток гидроизолирующий слой готов к дальнейшей обработке, через 7 суток к эксплуатации.

Не допускается нанесение раствора на гипсовые поверхности. Работы производятся при температуре основания от +5 до +25 °С.

Состав

Смесь гидравлических вяжущих с минеральными наполнителями и модифицирующими добавками.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Толщина слоя	от 10 до 50 мм
Количество воды затворения	4,5 - 5 л на 25 кг сухой смеси
Прочность при сжатии через 28 суток	не менее 30 МПа
Прочность при изгибе через 28 суток	не менее 0,8 МПа
Водонепроницаемость	не менее 0,7 МПа
Расход	18 кг на 1м ² на каждые 10мм толщины



SR-81 Топпинг кварцевый

Является минеральной сухой настилочной присыпкой (DST - dry shake topping) для монолитных бетонных полов. Содержит кварц, высокого качества цементы и модифицирующие добавки. Нанесенный и затертый на свежеположенном бетоне он формирует прочное, устойчивое к истиранию, гладкое или фактурное покрытие с повышенной устойчивостью к проникновению масел, смазок и т.п.

Применение

Отвердитель SR-81 применяется для полов в складах, гаражах, мастерских и т.п., где требуется высокая сопротивляемость к истиранию и отсутствие пылеобразования.

Особые свойства

- высокая прочность, вытекающая из сопротивляемости к истиранию
- повышенная ударостойкость
- не требуется специальных консервационных мер
- легко очищается
- непроницаем и непылеобразующий

Способ применения

Бетонная плита должна быть выполнена из композитного бетона с низкой усадкой класса мин. В25 (рекомендуется В30) с количеством цемента 350 кг/м³, отношением вода/цемент 0,50, осадкой конуса 80-100 мм, из крошки зернистостью 16 мм (рекомендуется 8 мм) с применением пластификаторов. На завибрированную и выровненную поверхность бетона, после его затвердевания до такой степени, что можно будет стать на его поверхность, не оставляя выразительных следов, рассыпается вручную или механически соответствующая порция отвердителя, который затем выравнивается предварительно сглаживающими рейками.

Приступаем к механическому затиранию, применяя крыльчатые затирающие устройства. Для предварительного затирания накладывается диск, а последующие затирания осуществляются крылышками, устанавливаемыми постепенно каждый раз под большим углом. Сразу же по окончании процесса затирания (т.е. после того, как покрытие будет отполировано) следует на всю поверхность распылить, тщательно размешанную перед использованием, акриловую пропитку SR-87 или лак для бетонных полов SR-88. Во время выполнения работ следует избегать сквозняков.

Состав: высокопрочные цементы, кварц, модифицирующие добавки.

Химическая устойчивость: кроме прочего – масло, хладагент, отбеливатель, этиловый спирт, щелочные детергенты, типографическая краска.

Безопасность: смесь содержит цемент. Следует оберегать глаза и руки.

Срок хранения: 6 месяцев в сухом помещении в оригинальной закрытой упаковке.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Расход	3 – 5 кг/м ² в зависимости от эксплуатационных условий
Прочность	- на сжатие > 67 МПа ; - на изгиб > 11 МПа
Твердость	по шкале Моза 7
Просачиваемость масла	0 мм
Истираемость на диске Бэмэ	4,5 см ³ /50 см ²
Сцепляемость отвердителя с бетонной основой	3 МПа
Расход	1,0-1,2 кг на 1 м ² поверхности на каждый мм толщины.



SR-82 Топпинг корундовый

Является минеральной сухой настилочной присыпкой (DST - dry shake topping) для монолитных бетонных полов. Содержит корунд, высокого качества цементы и модифицирующие добавки. Нанесенный и затертый на свежеположенном бетоне он формирует прочное, устойчивое к истиранию, гладкое или фактурное покрытие с повышенной устойчивостью к проникновению масел, смазок и т.п.

Применение

Отвердитель SR-82 применяется для полов в складах, гаражах, мастерских и т.п., где требуется высокая сопротивляемость к истиранию и отсутствие пылеобразования.

Особые свойства

- высокая прочность, вытекающая из сопротивляемости к истиранию
- повышенная ударостойкость
- не требуется специальных консервационных мер
- легко очищается
- непроницаем и непылеобразующий

Способ применения

Бетонная плита должна быть выполнена из композитного бетона с низкой усадкой класса мин. В25 (рекомендуется В30) с количеством цемента 350 кг/м³, отношением вода/цемент 0,50, осадкой конуса 80-100 мм, из крошки зернистостью 16 мм (рекомендуется 8 мм) с применением пластификаторов. На завибрированную и выровненную поверхность бетона, после его затвердевания до такой степени, что можно будет стать на его поверхность, не оставляя выразительных следов, рассыпается вручную или механически соответствующая порция отвердителя, который затем выравнивается предварительно сглаживающими рейками.

Приступаем к механическому затиранию, применяя крыльчатые затирающие устройства. Для предварительного затирания накладывается диск, а последующие затирания осуществляются крылышками, устанавливаемыми постепенно каждый раз под большим углом. Сразу же по окончании процесса затирания (т.е. после того, как покрытие будет отполировано) следует на всю поверхность распылить, тщательно размешанную перед использованием, акриловую пропитку SR-87 или лак для бетонных полов SR-88.

Во время выполнения работ следует избегать сквозняков.

Состав: высокоточные цементы, корунд, модифицирующие добавки.

Химическая устойчивость: кроме прочего – масло, хладагент, отбеливатель, этиловый спирт, щелочные детергенты, типографическая краска.

Безопасность: смесь содержит цемент. Следует оберегать глаза и руки.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Расход	3 – 5 кг/м ² в зависимости от эксплуатационных условий
Прочность	- на сжатие > 70 МПа ; - на изгиб > 14 МПа
Твердость	по шкале Моза 8
Просачиваемость масла	0 мм
Истираемость на диске Бэмэ	3,9 см ³ /50 см ²
Сцепляемость отвердителя с бетонной основой	3 МПа
Расход	1,0-1,2 кг на 1 м ² поверхности на каждый мм толщины.



КЛЕЙ ДЛЯ ПЛИТКИ

Используется для приклеивания кафельной и керамической плитки на ровные поверхности стен и полов из бетона, кирпича и другие твердые основания внутри и снаружи зданий.

Подготовка основания

Основание должно быть плотным, обладать достаточными несущими способностями и предварительно очищенным от разного рода загрязнений, препятствующих адгезии веществ (пыли, грязи, жиров, масел, копоти, следов краски). Поверхность может быть сухой или влажной. Большие неровности и осыпающийся слой необходимо устранить. Окрашенные поверхности следует тщательно очистить. Рекомендуется не менее чем за 2 часа до проведения работ обработать основание грунтом глубокого проникновения SR-51.

Приготовление растворной смеси

Клей готовится путём смешивания сухого клея с чистой водой до получения однородной массы без комков. Рекомендуемое количество воды: около 1 л на 6 кг сухого клея. При больших количествах замешиваемого клея необходимо использовать мешалку с малыми оборотами. После перемешивания клея отстоять 10 - 15 минут и снова перемешать. Клей готов к применению.

Рекомендации при выполнении работ

Работы выполнять при температуре основания от +5 до +30°C. На подготовленное основание или на плитку клей наносится и распределяется по поверхности при помощи зубчатого шпателя с размерами зубьев от 3 до 8 мм. Не рекомендуется наносить клей сразу на большую поверхность. Приложить плитку к поверхности и слегка прижать. В течение 10 минут после укладки допускается коррекция положения плиток. Время высыхания плиточной кладки: 24 часа для стеновых плиток; до 72 часов для напольных плиток.

Плитки перед приклеиванием не замачивать!

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Температура работ	+5...+30°C
Количество воды	4,5-5 л на 25 кг сухой смеси
Максимальная толщина слоя	15 мм
Расход при работе шпателем 6x6	3,5 кг/м ²
Жизнеспособность раствора	120 минут
Время укладки плитки	20 минут
Время корректирования положения плитки	10 минут
Время твердения	24 часа
Прочность на отрыв	0,5 Н/мм ²
Удерживаемый вес	200гр/100см ²
Морозостойкость	не менее 35 циклов
Сползание	менее 0,1 мм



КЛЕЙ ДЛЯ КЕРАМОГРАНИТА

Используется для укладки плит из керамогранита и природного камня малого и среднего размера, а также крупноформатной кафельной плитки на пол и стены. Предназначен для наружной облицовки зданий выше цокольной части, плиточных работ во внутренних помещениях с нормальной и повышенной влажностью, для ванных комнат, балконов, террас.

Подготовка основания

Основание должно быть плотным, обладать достаточными несущими способностями и предварительно очищенными от разного рода загрязнений, препятствующих адгезии веществ (пыли, грязи, жиров, масел, копоти, следов краски). Поверхность может быть сухой или влажной. Большие неровности и осыпающийся слой необходимо устранить. Окрашенные поверхности следует тщательно очистить. Рекомендуется не менее чем за 2 часа до проведения работ обработать основание грунтом глубокого проникновения SR-51.

Приготовление растворной смеси

Клей готовится путем смешивания сухого клея с чистой водой до получения однородной массы без комков. Рекомендуемое количество воды: около 1л на 6кг сухого клея. При больших количествах замешиваемого клея необходимо использовать мешалку с малыми оборотами. После перемешивания клея отстоять 5-10 минут и снова перемешать. Клей готов к применению.

Рекомендации при выполнении работ

Работы выполнять при температуре основания от +5 до +30°C. На подготовленное основание клей наносится слоем не более 5мм. И распределяется по поверхности при помощи зубчатой терки с размерами зубьев от 3 до 8 мм. Не рекомендуется наносить клей сразу на большую поверхность, так как он сохраняет свои клеящие свойства в течение 15 минут после нанесения на основания. ПЛИТКИ ПЕРЕД ПРИКЛЕИВАНИЕМ НЕ ЗАМАЧИВАТЬ! Приложить плитку к поверхности и слегка прижать. В течение 10 минут после укладки допускается коррекция положения плиток. Время высыхания плиточной кладки: 24 часа для стеновых плиток; до 72 часов для напольных плиток.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Температура работ	+5...+30°C
Количество воды	4,5-5 л на 25 кг сухой смеси
Максимальная толщина слоя	15 мм
Расход при работе шпателем 6x6	3,5 кг/м ²
Жизнеспособность раствора	120 минут
Время укладки плитки	20 минут
Время корректирования положения плитки	10 минут
Время твердения	24 часа
Прочность на отрыв	1,0 Н/мм ²
Удерживаемый вес	400гр/100см ²
Морозостойкость	не менее 35 циклов
Сползание	менее 0,1 мм



СТЯЖКА (РОВНИТЕЛЬ) ДЛЯ ПОЛА

Стяжка (ровнитель) для пола используется для выравнивания оснований и бетонных перекрытий при строительстве зданий промышленного и жилого назначения, а также для изготовления гладких и прочных полов различного назначения. Для ручного и машинного нанесения.

Подготовка основания

Основание должно быть крепким, плотным, сухим, тщательно очищенным от пыли, извести, жиров, масел, копоти, следов краски. Трещины следует увеличить механическим путем. Не менее чем за 4 часа до начала работ покрыть основание грунтом глубокого проникновения SR-51 или SR-52.

Приготовление растворной смеси

Содержимое одного мешка (25 кг) смешать с 5 литрами чистой воды с помощью мешалки с малыми оборотами до получения однородной массы без комков, при этом ровнитель добавляется в воду. Выждать в течение 5-10 минут и вновь перемешать. Ровнитель для пола готов к применению.

Рекомендации при выполнении работ

В помещении, где будут производиться работы, не должно быть сквозняков. Раствор вылить на подготовленное основание и при необходимости развести по поверхности при помощи резиновой планки или других подобных инструментов. Допускается механизированный способ заливки. По истечении 24 часов возможно пешеходное движение. Напольное покрытие можно крепить через 7 суток. Работы следует выполнять при температуре основания от +5С до +30°С. Вышеизложенные рекомендации эффективны при температуре +20°С и относительной влажности воздуха 60%. При других условиях может измениться время высыхания и схватывания.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Толщина слоя	10-50 мм
Количество воды	4,5 л на 25 кг сухой смеси
Расход при толщине слоя 10 мм	18 кг/м ²
Жизнеспособность раствора	60 минут
Время пешего хождения	24 часа
Прочность на сжатие	200 кг/см ²
Морозостойкость	не менее 35 циклов



НАЛИВНОЙ ПОЛ БЫСТРОТВЕРДЕЮЩИЙ

Для быстрого финишного выравнивания поверхностей полов внутри жилых и административных помещений под покрытия из линолеума, ламинированного паркета, паркетной доски, плитки и.т.д. Не требует предварительного выравнивания поверхности полов ровнителем. Имеет широкий диапазон выравнивания, высокие теплоизолирующие и звукоизолирующие свойства. Пригоден как для механического, так и для ручного нанесения. Рекомендуется для использования в системе «теплый пол».

Подготовка основания

Основание должно быть очищено от пыли и других загрязнений. Перед нанесением смеси поверхности обработать грунтом PRO SR-51 или SR-52. Обработанную грунтовкой поверхность оставляют для высыхания на 1-4 часа. Для устройства полов на основаниях из разнородных материалов и при толщине слоя от 2мм до 5мм рекомендуется использовать армирующие сетки.

Приготовление растворной смеси

Содержимое одного мешка (25 кг) смешать с 8 литрами чистой воды с помощью мешалки с малыми оборотами до получения однородной массы без комков при этом SR-73 добавлять в воду. При механизированном нанесении засыпать сухую смесь в бункер штукатурной машины. Регулируя расход воды подобрать требуемую консистенцию наливного пола.

Порядок производства работ

При производстве работ температура воздуха и основания должна быть не ниже +10°C. Растворную смесь механизированным способом или вручную равномерно разливают по поверхности. Толщина наносимого слоя 2-150 мм. На площадях более 20 кв.м необходимо выполнять деформационные швы. После окончания работ инструмент и оборудование немедленно промывают водой. Через 3-5 часов наливной пол готов к восприятию начальных нагрузок и для прохода. Керамическую плитку можно укладывать через 24 часа после предварительного грунтования поверхности. Линолеум рекомендуется укладывать через 3 суток. Штучные деревянные покрытия укладывают в соответствии с рекомендациями производителей с обязательным контролем влажности основания.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	серый
Толщина слоя	2-100 мм
Количество воды	на 25 кг сухой смеси 7 л
Расход при толщине слоя 10 мм	13 кг/м ²
Жизнеспособность раствора	60 минут
Время пешего хождения	3-5 часов
Прочность на сжатие	не менее 150 кг/см ²
Прочность сцепления	не менее 0,5 кг/см ²



ШТУКАТУРКА ГИПСОВАЯ (для ручного и машинного нанесения)

Используется для выравнивания стен и потолков внутри сухих помещений. Не требует финишного шпаклевания. При однослойном нанесении получают поверхность, готовую под окончательную отделку.

Подготовка основания

Основание должно быть очищено от пыли, старой краски и других загрязнений. Углубления более 50 мм заполняют гипсовой штукатуркой до начала выравнивания поверхности. Сильно впитывающие поверхности обработать грунтом PRO SR-51, бетонные поверхности обрабатывают грунтом PRO SR-52. Обработанную грунтовкой поверхность оставляют для высыхания на 1-4 часа. При оштукатуривании больших площадей рекомендуется использовать маяки-планки. Для усиления наружных углов, оконных и дверных откосов устанавливают защитные уголки. В местах стыковки основ из разнородных материалов рекомендуется установить штукатурную сетку.

Приготовление растворной смеси

Штукатурка готовится путем смешивания сухой смеси с чистой водой до получения однородной массы без комков, при этом штукатурка добавляется в воду. Рекомендуемое количество воды 0.6 л. на 1 кг. Сухой смеси. При механизированном нанесении засыпать сухую смесь в бункер штукатурной машины. Регулируя расход воды подобрать требуемую консистенцию штукатурной растворной смеси.

Порядок производства работ

При производстве работ температура воздуха и основания должна быть не ниже +10°C. Штукатурную растворную смесь наносят методом набрызга ровным слоем по всей оштукатуриваемой поверхности. Средняя толщина наносимого слоя 10 мм, минимальная 5 мм. При нанесении нескольких слоев первый слой выполняется шероховатым. После нанесения штукатурной растворной смеси ее разравнивают с помощью правила или гладилки. С началом схватывания поверхность штукатурки слегка увлажняют и затирают. После окончания работ инструмент и оборудование немедленно промывают водой.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	серый
Температура выполнения работ	+5...+30°C
Количество воды	на 30 кг сухой смеси: 13-14 л
Толщина слоя	5-30 мм
Расход при толщине слоя 10 мм	10 кг/м ²
Начало схватывания раствора	90 минут
Конец схватывания раствора	150 минут
Время высыхания слоя толщиной 10 мм	при температуре 22°C и влажности 65%: 5-7 суток
Прочность на сжатие	4,5 кг/см ²
Прочность сцепления	0,5 кг/см ²
Теплопроводность	0,23 Вт/м ²



www.centerpro.ru

