

Строительные материалы для
отделочных внутренних и
наружных работ

Строительные материалы для отделочных внутренних и наружных работ:

- штукатурка
- шпатлевка
- грунтовка
- известь

Минеральные вяжущие вещества.

К минеральным вяжущим относятся вещества, которые при смешивании с водой образуют пластичное тесто, постепенно затвердевающее до камневидного состояния. Их применяют в строительстве для скрепления отдельных кирпичей и камней при кладке стен, перегородок и фундаментов, производства безобжиговых материалов (бетона, силикатного кирпича), для приготовления штукатурных и кладочных растворов.

В зависимости от условий затвердевания и сохранения прочности минеральные вяжущие делят на воздушные (к ним относятся известковые (воздушная известь), гипсовые и магнезиальные вяжущие) и гидравлические (к ним относятся гидравлическая известь и цементы).

Воздушные вещества затвердевают и сохраняют прочность длительное время только на воздухе. При повышенной влажности их не применяют, так как они быстро разрушаются и теряют прочность. Для повышения водостойкости в них вводят специальные гидравлические добавки (шлак, диатомит, трепел) или смолы.

Гидравлические вяжущие затвердевают и длительное время сохраняют прочность не только на воздухе, но и в воде. Применяют их для наземных и подземных сооружений, в виде теста, раствора, бетона

Строительные материалы для наружных работ

Kreisel Silint-Putz

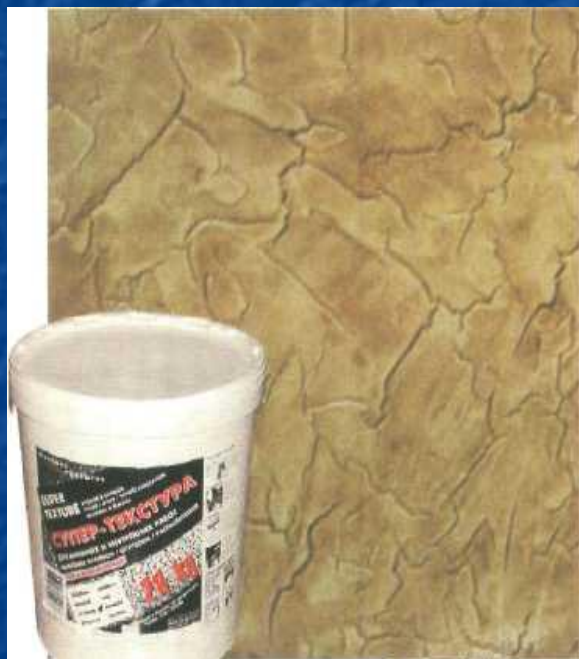
Финишная тонкослойная декоративная штукатурка на силикатно-силиконовой основе (Германия)



- **НАЗНАЧЕНИЕ:** наружные и внутренние работы по ровным, стабильным, минеральным, подкладочным штукатуркам, ГКЛ, ГВЛ, а также по армирующей стеклосетке в системах утепления фасадов Kreisel Turbo.
- **ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ**
- **ВНЕШНИЙ ВИД:** в ведре — готовая к применению масса; стандартная палитра — 207 цветов; размер зерна — 1,5; 2,0 или 3,0 мм; в зависимости от модификации образует структуру «короед» (Rillenputz) или «барашек» (Kornputz).
- **СОСТАВ:** жидкое поташное стекло, водная дисперсия акриловых сополимеров и силикона, минеральные наполнители, модифицирующие добавки, пигменты.
- **ПЛОТНОСТЬ:** около 1,82 кг/л.
- **ВЫСЫХАНИЕ:** определяется природой основания и внешними условиями.
- **ХРАНЕНИЕ:** 1 год в оригинальной упаковке в сухом помещении при температуре от +5 до +25 градусов Цельсия.

«Супер-Текстура Стакко»

*Фактурное стеновое покрытие на акриловой основе
(Россия)*



- **НАЗНАЧЕНИЕ:** внутренние и наружные работы по гипсокартону, бетону, пенобетону, цементу, штукатуркам и другим минеральным основаниям.
- **ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ**
- **ВНЕШНИЙ ВИД ПОКРЫТИЯ:** имитирует фактуру природного камня, шероховатость которого определяется размером фракции наполнителя (от гладкой до крупнозернистой). Белая; тонируется вручную пастами для водно-дисперсионных красок.
- **ДОЛЯ СУХИХ ВЕЩЕСТВ (по массе):** 83%.
- **РАСХОД:** ведра 28 кг хватает на 20-30 кв.м (в зависимости от техники нанесения и толщины слоя).
- **ВЫСЫХАНИЕ:** до отверждения — 3 ч, полное — от 24 до 48 ч в зависимости от температуры и влажности воздуха.
- **РАСТВОРИТЕЛЬ:** вода; материал готов к применению.
- **ХРАНЕНИЕ:** 1 год в оригинальной упаковке при температуре от +5 до +25 градусов Цельсия. Выдерживает четыре цикла непродолжительного (до двух недель) замораживания (до -20 градусов Цельсия) и оттаивания.

Dufa Granit-Effekt-Spray



Аэрозольная эмаль на основе синтетических смол (Германия)

- **НАЗНАЧЕНИЕ:** внутренние и наружные работы по древесине, металлу, бумаге, камню, стеклу, загрунтованной пластмассе.
- **ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ**
- **ВНЕШНИЙ ВИД ПОКРЫТИЯ:** имитирует слегка шероховатый натуральный камень. Варианты фактур и цветов: серый гранит, розовый кварц, черный, белый, зеленый.
- **РАСХОД:** 100-150 мл/кв.м в зависимости от шероховатости основания.
- **ВЫСЫХАНИЕ:** между слоями — 15 мин, «от пыли» — 1 ч, полное — 24 ч при температуре около +20 градусов Цельсия и влажности воздуха до 60%. Нанесение прозрачного лака-аэрозоля Dufa возможно спустя 4 ч.
- **РАЗБАВИТЕЛЬ:** аэрозоль готов к применению.
- **ХРАНЕНИЕ:** 5 лет в хорошо проветриваемом прохладном помещении, оберегая от прямых солнечных лучей.

Parade Deco S70



Декоративная структурная штукатурка на основе водной дисперсии акрилатов (Германия)

- **НАЗНАЧЕНИЕ:** внутренние и наружные работы по новым и ранее окрашенным поверхностям: бетону, камню, гипсу, цементу, кирпичу, ДСП, ДВП и т.д. .
- **ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ**
- **ВНЕШНИЙ ВИД:** белая паста, тонируется водными и универсальными красителями; создает матовое покрытие с рельефом «под шубу».
- **ПЛОТНОСТЬ:** 1,5-2,8 кг/л.
- **РАСХОД:** от 0,67 кг/кв.м на один слой.
- **ВЫСЫХАНИЕ:** 7-9 ч при температуре +20 градусов Цельсия и относительной влажности воздуха 65%.
- **РАЗБАВИТЕЛЬ:** вода.
- **ХРАНЕНИЕ:** 3 года в оригинальной упаковке при температуре от +5 до +30 градусов Цельсия; допускается 5-кратное замораживание (до -25 градусов) на срок не более месяца.

Parade Professional Stone Effect S100

Декоративное покрытие (штукатурка) на основе водной дисперсии акриловых сополимеров (Германия)



- **НАЗНАЧЕНИЕ:** внутренние и наружные работы по новым и ранее окрашенным поверхностям: бетону, цементу, глине, кирпичу, гипсокартону, ДСП, ДВП и т.д.
- **ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ**
- **ВНЕШНИЙ ВИД:** густая паста с включением мелких полимерных чипсов; на поверхности имитирует фактуру натурального камня. Варианты — «кварц», «янтарь», «терракота», «гранит».
- **ПЛОТНОСТЬ:** 1,5-2,8 кг/л.
- **РАСХОД** (при толщине слоя 0,5-1,0 мм): при нанесении валиком — примерно 0,9 кг/кв.м (7 кг на 8 кв.м); кельмой — 0,6 кг/кв.м (7 кг на 12 кв.м).
- **ВЫСЫХАНИЕ:** «до отлипа» — 12 ч, полное — 24 ч при температуре +20 градусов Цельсия и относительной влажности воздуха 65%.
- **РАЗБАВИТЕЛЬ:** вода.
- **ХРАНЕНИЕ:** 2 года в оригинальной упаковке при температуре от +5 до +35 градусов Цельсия; не замораживать!

Parade Professional Putzgrund G100



Укрывающий грунт на основе водной дисперсии акриловых сополимеров (Германия)

- **НАЗНАЧЕНИЕ:** наружные и внутренние работы — улучшение адгезии декоративных и структурных штукатурок к новым и ранее окрашенным поверхностям: бетону, цементу, кирпичу, глине, гипсокартону и т.д. **ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ**
- **ВНЕШНИЙ ВИД:** образует непрозрачное белое шероховатое покрытие; тонируется водными и универсальными красителями.
- **ПЛОТНОСТЬ:** 1,0-1,5 кг/л.
- **РАСХОД:** 0,16-0,2 л/кв.м на один слой (2,5 л хватает примерно на 15 кв.м)
- **ВЫСЫХАНИЕ:** «до отлипа» — 2 ч, перед нанесением штукатурки — 24 ч при температуре +20 градусов Цельсия и относительной влажности воздуха 65%.
- **РАЗБАВИТЕЛЬ:** вода.
- **ХРАНЕНИЕ:** 2 года в оригинальной упаковке при температуре от +5 до +25 градусов Цельсия.

Плитонит РемСостав



*Ремонтный состав быстротвердеющий
универсальный (г. Санкт-Петербург,
Россия)*

- **НАЗНАЧЕНИЕ:** внутренние и наружные работы по ремонту и выравниванию горизонтальных и вертикальных поверхностей. Пригодные дл; нанесения основания: бетон, газобетон, кирпич цементно-известковые штукатурки, цементные стяжки.
- **ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ**
- **ВНЕШНИЙ ВИД:** серая смесь.
- **ПРИГОТОВЛЕНИЕ:** состав затворяют водой из расчета 0,13-0,16 л на 1 кг и перемешивают до образования однородной кремообразной массы. Время жизни готового раствора — 30 мин.
- **РАСХОД:** 1,9-2,0 кг/кв.м при толщине слоя 1 мм.
- **ВЫСЫХАНИЕ:** полное - через 3 ч.
- **ХРАНЕНИЕ:** 12 месяцев в сухом месте.

Sika Mix&Go



Ремонтный раствор на цементной основе (Швеция)

- **НАЗНАЧЕНИЕ:** мелкий ремонт трещин, выбоин и сколов. Пригодные для нанесения основания: бетон, цементно-песчаные штукатурки, кирпич, искусственный камень.
- **ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ**
- **ВНЕШНИЙ ВИД:** серая смесь. **ПРИГОТОВЛЕНИЕ:** состав затворяют водой из расчета 0,2 л на 1,25 кг и перемешивают до
- образования однородной массы. Время жизни готового раствора — 90 мин.
- **ВЫСЫХАНИЕ:** полное - через 4-5 ч.
- **ХРАНЕНИЕ:** 6 месяцев в сухом месте.

Строительные материалы для внутренних работ

Юнис «Блик»

Гипсовая шпатлевка



- **НАЗНАЧЕНИЕ:** внутренние работы по выравниванию стен и потолков под окраску и оклейку обоями, заделка мелких дефектов. Пригодны для нанесения основания: бетонные, цементные или гипсовые поверхности, выровненные штука туркой или базовой шпатлевкой, ГКЛ, ГВЛ.
- **ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ**
- **ВНЕШНИЙ ВИД:** белая смесь.
- **ПРИГОТОВЛЕНИЕ:** состав затворяют водой из расчета 0,42-0,47 л на 1 кг и перемешивают до образования однородной кремообразной массы, дают отстояться 2-3 мин, повторно перемешивают. Время жизни готового раствора —100 мин.
- **РАСХОД:** 1,0 кг/кв.м при толщине слоя 1 мм.
- **ВЫСЫХАНИЕ:** полное - через 6 ч.
- **ХРАНЕНИЕ:** 6 месяцев в сухом месте.

Петромикс ШГ



Шпатлевка на гипсовой основе (г. Санкт-Петербург, Россия)

- **НАЗНАЧЕНИЕ:** внутренние работы по подготовке стен и потолков под окраску, оклейку обоями и другие облицовочные работы. Пригодные для нанесения основания: кирпич, бетон, цемент - но-стружечные поверхности, керамические и пазогребневые плиты.
- **ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ**
- **ВНЕШНИЙ ВИД:** белая смесь.
- **ПРИГОТОВЛЕНИЕ:** состав затворяют водой из расчета 0,40-0,45 л на 1 кг и перемешивают до образования однородной кремообразной массы. Время жизни готового раствора — 90 мин.
- **РАСХОД:** 0,9 кг/кв.м при толщине слоя 1 мм.
- **ВЫСЫХАНИЕ:** полное - через 4 ч.
- **ХРАНЕНИЕ:** 6 месяцев в сухом месте.

Старатели «Финишная КР»



Полимерная шпатлевка (г. Лыткарино Московской обл., Россия)

- **НАЗНАЧЕНИЕ:** внутренние работы по выравниванию стен и потолков под окраску или оклейку обоями. Пригодные для нанесения основания: гипсовые и цементно-песчаные штукатурки, гипсокартон, цементные шпатлевки и др.
- **ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ**
- **ВНЕШНИЙ ВИД:** белая смесь.
- **ПРИГОТОВЛЕНИЕ:** состав затворяют водой из расчета 0,30-0,36 л на 1 кг и перемешивают до однородного кремообразного состояния. Время жизни готового раствора — 6 ч.
- **РАСХОД:** 1,2 кг/кв.м при толщине слоя 1 мм.
- **ВЫСЫХАНИЕ:** полное — через 24 ч (при температуре +20 градусов Цельсия и хорошей вентиляции).
- **ХРАНЕНИЕ:** 6 месяцев в сухом месте.

Крепе Мастер «Зимняя серия»



Штукатурный состав на цементной основе (г. Санкт-Петербург, Россия)

- **НАЗНАЧЕНИЕ:** для внутренних работ по выравниванию стен и потолков при отрицательной температуре. Пригодны для нанесения основания: кирпичная кладка, бетон, железобетон, газобетон, цементные и цементно-известковые штукатурки
- **ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ**
- **ВНЕШНИЙ ВИД:** сухая смесь серого цвета.
- **ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА:** состав затворяют теплой (от +20 до +40 градусов Цельсия) водой из расчета 0,18-0,20 л на 1 кг и перемешивают до образования однородной пластичной массы. Выдерживают 10 мин и повторно перемешивают. Время жизни готового раствора — 1ч.
- **РАСХОД:** 1,25 кг/кв.м при толщине слоя 1 мм.
- **ХРАНЕНИЕ:** 6 месяцев в сухом месте.

Atlas Gipsar Uniplast



Акриловая шпатлевка (Польша)

- **НАЗНАЧЕНИЕ:** внутренние работы по выравниванию стен и потолков, шпатлеванию соединений гипсокартонных плит. Пригодны для нанесения основания: цементные, цементно-известковые, гипсовые штукатурки, бетонные поверхности, гипсокартон.
- **ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ**
- **ВНЕШНИЙ ВИД:** белая однородная масса, готовая к использованию.
- **ПРИГОТОВЛЕНИЕ:** содержимое ведерка перемешивают для выравнивания консистенции.
- **РАСХОД:** 0,4 кг/кв.м при толщине слоя 1 мм.
- **ВЫСЫХАНИЕ:** полное - через 3 ч.
- **ХРАНЕНИЕ:** 12 месяцев в сухом месте.

Feidal Wandspachtel Fein / Wandspachtel Relief

Моделируемые структурные шпатлевки на акриловой основе («Файдаль Продакшн», г. Москва)



- **НАЗНАЧЕНИЕ:** внутренние работы — отделка стен и потолков в сухих помещениях. Пригодные для нанесения основания: гипсокартон, бетон, пенобетон, цемент, штукатурки и т.д.
- **ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ**
- **ВНЕШНИЙ ВИД ПОКРЫТИЯ:** создают фактуру, напоминающую натуральный камень — шлифованный («средиземноморский» стиль, Wand-spachtel Fein) или грубый шероховатый («прованский» стиль, Wandspachtel Relief). Для придания нужного оттенка используют Feidal Vollton- und Abtoenfarbe или лессирующие составы дизайн-серии Ambiente (Wandlasur, «Перламутр»).
- **РАСХОД:** 0,6-1,5/ 1,0-3,0 кг/кв.м в зависимости от техники нанесения и толщины слоя.
- **ВЫСЫХАНИЕ:** между слоями (до сухости «на ощупь») — 12 ч при температуре +20 градусов Цельсия и относительной влажности воздуха 65%.
- **РАЗБАВИТЕЛЬ:** вода; материалы готовы к применению.
- **ХРАНЕНИЕ:** 1 год в оригинальной упаковке при температуре от +15 до +25 градусов Цельсия.

Senideco France Le torchis naturel



Декоративное покрытие на основе декоративной акриловой штукатурки с волокнистым наполнителем (Франция)

- **НАЗНАЧЕНИЕ:** внутренние работы — отделка стен в сухих помещениях. Пригодные для нанесения основания: бетон, штукатурки, гипс, сокартон, древесина. Может применяться для создания рельефных элементов в художественных дизайнерских работах.
- **ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ**
- **ВНЕШНИЙ ВИД ПОКРЫТИЯ:** имитирует саман (глину с соломой); база Le Torchis naturel доступна в четырех цветах (белый, кирпичный, песочный, «топленое молоко»), воск Cire decors de Provence колеруется по системе Senicolor в 11 основных цветов и 25 оттенков.
- **РАСХОД:** грунт - 0,125 л/кв.м; база - около 1 кг/кв.м; воск — 0,100-0,125 л/кв.м.
- **ВЫСЫХАНИЕ:** грунт - 4-6 ч, база - 24 ч, воск -4-6 ч при температуре +20 градусов Цельсия и относительной влажности воздуха 60%.
- **РАСТВОРИТЕЛЬ:** вода.
- **ХРАНЕНИЕ:** 5 лет в оригинальной упаковке при положительной температуре; колерованный воск хранится три месяца.