ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

ГРУНТ КВАРЦЕВЫЙ

Мелкозернистый грунт ВД-АК 558

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ / ВИЗУАЛЬНАЯ РЕДАКЦИЯ



СГЕНЕРИРОВАННАЯ ИЛЛЮСТРАЦИЯ / ПРОЦЕСС НАНЕСЕНИЯ

Ровная база для тонкослойного декора.

Грунт водно-акриловый кварцевый ВД-АК 558 — подготовительный материал для улучшения сцепления основания с последующими отделочными слоями. Мелкозернистый кварцевый наполнитель фракцией до 40 мкм формирует ровную шероховатую матовую поверхность под тонкослойные декоративные покрытия. Материал готов к применению, базовый цвет — белый. Для интерьеров, влажных зон и фасадов.

Белая база • Матовая поверхность • Интерьеры и фасады

0,15–0,3
кг/м² · расход

до 40
мкм · фракция наполнителя

28
дней · полимеризация

Материал в деталях

Для бетона, бетонных блоков, кирпича, цементных и гипсовых штукатурок, гипсовых и гипсокартонных плит. Используется перед выравнивающими и декоративными штукатурками и латексными шпаклёвками, в том числе на плотных минеральных основаниях.

Материал	Грунт кварцевый ВД-АК 558
Наполнитель	Мелкозернистый; до 40 мкм
Базовый цвет	Белый
Расход по гладкой поверхности	0,15–0,3 кг/м²
Плотность	1,5 кг/л
Условия нанесения	+15…+25 °C; влажность ≤65%
На отлип / полное высыхание	2 ч / 24 ч при +20 °C; 65%
Полная полимеризация	28 дней
Хранение и транспортировка	Не ниже +5 °C; тара закрыта
Срок годности	12 месяцев в невскрытой таре

Высыхание указано при +20 °C и влажности 65%.



ИЛЛЮСТРАЦИЯ НАНЕСЕНИЯ

Подготовка системы

01 / Свойства и применение

Повышает адгезию и способствует равномерному высыханию декоративного покрытия. Паропроницаемый, влагостойкий, с антибактериальными добавками; не впитывает запахи. Характерны высокая плотность, ровная укрывистость и минимальное разбрызгивание. Допускается как самостоятельное покрытие и консервирующий слой стен на зимний период. Для жилых и общественных помещений.

02 / Подготовка основания

Основание должно быть однородным, выровненным, сухим и чистым. Удалить непрочные и отстающие покрытия, заделать трещины и сколы. Шпатлёвку отшлифовать мелкой наждачной бумагой, удалить пыль щёткой или пылесосом. Проверить остаточную влагу влагомером. Неокрашиваемые участки защитить плёнкой и скотчем.

03 / Колеровка и состав

Базовый цвет — белый. Колеруется в ненасыщенные оттенки по системе производителя машинным или ручным способом. Универсальные пасты других производителей допускаются после проверки совместимости. Состав: стирол-акриловая водная дисперсия, кварцевый наполнитель, пеногаситель, очищенная вода, антибактериальные и функциональные добавки.

Расход по гладкой поверхности: кварцевый грунт ВД-АК 558 — 0,15–0,3 кг/м²; грунт глубокого проникновения ВД-АК 007 — 0,1–0,2 кг/м² в один слой. Фактический расход зависит от основания.

Технология нанесения

01 **Загрунтовать основание**
Нанести грунт глубокого проникновения ВД-АК 007 валиком или кистью. Нерегламентированная схема: первый слой грунтовки разбавить водой на 50%, второй нанести «мокрым по мокрому». Дождаться полного высыхания грунтовки.

02 **Перемешать кварцевый грунт**
Перед нанесением тщательно перемешать. Материал готов к применению; мелкозернистый состав также допускает нанесение кельмой.

03 **Нанести равномерно**
Нанести обильный равномерный слой валиком с ворсом. Раскатывать в разных направлениях, избегая «шубки» и выраженных следов валика. В труднодоступных местах использовать кисть.

04 **Выдержать и при необходимости повторить**
На отлип — 2 часа, полное высыхание — 24 часа при +20 °С и влажности 65%. Второй слой наносить после полного высыхания первого, если необходим. Полная полимеризация — 28 дней.

05 **Учесть условия и способ нанесения**
Наносить при +15…+25 °С и влажности не более 65%. При распылении разбавить на 5–15%; сопло краскопульта подбирать с технологом. Для безвоздушного аппарата — сопло 519, давление подобрать по раскрытию факела.

06 **Соблюдать совместимость и очистить инструмент**
Рекомендуется комплект материалов одного производителя: результат при иной системе подготовки не гарантируется. Не смешивать с другими покрытиями и растворителями. Инструмент промыть водой сразу после работы.

Эксплуатация и хранение

Покрытие и уход. После высыхания поверхность шероховатая и матовая. Допускается влажная уборка с бытовыми чистящими средствами; кислотосодержащие едкие средства не рекомендуются из-за риска пятен. Время высыхания зависит от температуры и влажности.

Хранение и транспортировка. Не ниже +5 °С, в плотно закрытой таре. Защищать от влаги, избыточного тепла и прямого солнца. Срок годности — 12 месяцев с даты изготовления в невскрытой заводской упаковке.

Безопасность. Грунтовка пожаро- и взрывобезопасна, не имеет неприятного запаха. Использовать резиновые перчатки, избегать попадания в глаза; при попадании промыть большим количеством воды и обратиться к врачу. Беречь от детей. Соблюдать инструкции по безопасности строительных работ.

Утилизация. Остатки материала не выливать в канализацию и открытые водоёмы. Использованную тару утилизировать как бытовой отход.

НАНЕСЕНИЕ КВАРЦЕВОГО ГРУНТА / ПАМЯТКА ПО РАСХОДУ





РАСХОД

1 м²	0,15–0,3 кг
5 м²	0,75–1,5 кг
10 м²	1,5–3 кг

По гладкой поверхности