



AQUA PUTZ GIPS

ШТУКАТУРКА ГИПСОВАЯ

ВЛАГОСТОЙКАЯ

СОСТАВ

Гипсовое вяжущее, фракционированный песок, перлитовый наполнитель, минеральные наполнители, модифицирующие полимерные добавки.

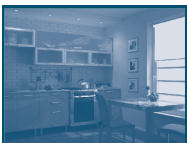
НА ЗАМЕТКУ

Вы держите в руках самую простую в применении штукатурку. Она ускоряет работу и упрощает процесс отделки помещения – достигает идеально ровной поверхности без использования шпаклевок. Это уникальный продукт, рекомендованный к использованию для людей с любым уровнем подготовки, в том числе новичков.

КАКИЕ ПОВЕРХНОСТИ МОЖНО ОШТУКАТУРИТЬ AQUA PUTZ GIPS?

Штукатурку Aqua Putz Gips можно использовать для отделки стен и потолков внутри помещений с нормальным и повышенным уровнем влажности. В качестве оснований для нанесения Aqua Putz Gips подходят бетонные, железобетонные, кирпичные поверхности, ячеистый бетон, поверхности, ранее оштукатуренные цементной или цементно–известковой штукатуркой, а так же гипсокартон и гипсовая штукатурка.

Важно! Применение продукта Aqua Putz Gips в помещениях с повышенной влажностью необходимо осуществлять при условии использования в качестве промежуточного слоя перед облицовкой керамической плиткой однокомпонентной полимерной мастики, при этом минимальная толщина гипсовой штукатурки 10 мм, влажность не более 1%.



КАКИЕ МАТЕРИАЛЫ МОЖНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ ДЛЯ ДАЛЬНЕЙШЕЙ ОТДЕЛКИ ПОМЕЩЕНИЯ ПОСЛЕ ОШТУКАТУРИВАНИЯ AQUA PUTZ GIPS?

После того, как помещение оштукатурено Aqua Putz Gips, вы можете наносить керамическую плитку, фактурную краску, финишную шпаклевку, текстурные и тонкие обои.



ЧТО НУЖНО КУПИТЬ ДЛЯ ОТДЕЛКИ ПОМЕЩЕНИЯ С ПОМОЩЬЮ AQUA PUTZ GIPS?



Грунтовка Bergauf Primagrunt, Tiefgrunt, Beton Kontakt, Aquagrunt. Применение грунтовок обязательно, чтобы основание не впитывало воду из штукатурки.



Дрель или перфоратор для смешивания сухой смеси с водой. Для дрели вам нужна насадка «миксер», ее размер зависит от размера емкости, в которой Вы будете замешивать смесь.



Ёмкость для размешивания смеси (ведро). Рекомендуем использовать ёмкость вместимостью более 20 л.



Шпатель для набрасывания и подравнивания штукатурки.



Трапециевидное правило для окончательного выравнивания поверхности (2 м).



Н-образное правило для разравнивания и протягивания по резки и выравнивания штукатурки на стене.



Губчатая терка для затирки и глянцеования поверхности.



Металлическая терка для затирки и глянцеования поверхности.



Профили (маяки) для выравнивания заданной плоскости.



Строительный уровень для проверки ровности стен (2–2,5 м).

РАССЧИТЫВАЕМ КОЛИЧЕСТВО МАТЕРИАЛА

Расход Aqua Putz Gips на 1 м² ровной поверхности при слое 1 мм составляет ~ 1,1–1,3 кг. Напоминаем, что слой нанесения Aqua Putz Gips составляет от 5 до 30 мм. Количество материала можете рассчитать по простой формуле <1,3 кг*толщина слоя в мм*площадь комнаты в кв.м>.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА	
Цвет	См. ниже ¹
Вяжущее	Гипс
Максимальная фракция	0,63 мм
ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРИМЕНЕНИЯ	
Расход сухой смеси на 1 м ² при слое 10 мм	~ 11-13 кг
Минимальная толщина нанесения	5 мм
Максимальная толщина нанесения	30 мм
Максимальная толщина нанесения при частичном выравнивании	40 мм
Начало схватывания растворной смеси	Не ранее 30 мин.
Затирка после нанесения допускается не ранее	40 мин
Проведение работ при температуре основания	от +5 до +25 °С
ХАРАКТЕРИСТИКИ ЭКСПЛУАТАЦИИ	
Прочность на сжатие (через 7 суток)	Не менее 2 МПа
Прочность сцепления с основанием (через 7 суток)	не менее 0,3 МПа
Расход воды	0,35-0,42 л на 1 кг

¹ **Внимание!** Гипсовые сухие смеси могут быть различного цвета, от белого до серого и даже до бежевого. Это объясняется наличием природных примесей в гипсовом камне. Цвет смеси никак не влияет на ее характеристики.

² Изложенные показатели качества и рекомендации верны для температуры окружающей среды +20°C и относительной влажности воздуха 60%. В других условиях технические характеристики материала могут отличаться от указанных.

³ Для проведения окрасочных работ поверхность должна иметь отклонения по вертикали не более 1 мм на 4 кв. м (согласно СП 71.13330.2017).

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

Не допускайте попадания материала в глаза и дыхательные пути.

ХРАНЕНИЕ

Гарантийный срок хранения в сухом помещении и закрытой заводской упаковке составляет 8 месяцев. По истечении гарантийного срока хранения, растворная смесь должна быть проверена на соответствие требованиям стандарта ГОСТ Р 58279. В случае соответствия, смесь может быть использована по назначению.

ВНИМАНИЕ! Изготовитель не несет ответственности при несоблюдении технологии работ с материалом, за его применение в целях и условиях, не предусмотренных данной инструкцией, а также в случае ввода посторонних компонентов и веществ в состав продукта.

Главный технолог

Продукт соответствует требованиям ГОСТ Р 58279

Дата изготовления: см. на упаковке

Сухая смесь растворная мелкозернистая гипсовая штукатурная легкая для внутренних работ ручного нанесения ГОСТ Р 58279

Продукция произведена по заказу ООО «Бергауф Строительные Технологии».

Индекс изготовителя:

БЛ – ООО «Бергауф Лаишево», Республика Татарстан, г. Казань, Лаишевский р-н, с/п Столбищенское, с. Столбище, ул. Лесхозовская, дом 32а.

БМ – ООО «Бергауф Марусино», Новосибирская область, Новосибирский район, пос. Марусино, Промышленная зона 15.

БН – ООО «Бергауф Невьянск», Свердловская область, Невьянский район, 86 км автодорог., Екатеринбург – Серов, А/1

БС – ООО «Бергауф Стерлитамак», Республика Башкортостан, г. Стерлитамак, ул. Короленко, 2

Для прочих индексов изготовителем продукции является: ООО «Бергауф Строительные Технологии»

Все претензии по качеству необходимо высылать на адрес ООО «Бергауф Строительные Технологии»:

Свердловская область, г. Екатеринбург, ул. Шейнкмана, 75; post@bergauf.ru, +7(343)–278–52–94

ГОТОВИМСЯ К ОШТУКАТУРИВАНИЮ ПОВЕРХНОСТИ

Уберите всю мебель, если пол уже имеет финишное покрытие, то накройте его пленкой. Также прозрачной пленкой следует завесить встроенные окна, чтобы на них не остались следы штукатурного раствора. Если в помещении еще не установлены окна, оконные проемы все равно необходимо завесить пленкой, чтобы исключить сквозняк. Все электрические элементы (розетки и пр.) надежно предохраните пластиковыми затычками или кружками из пенопласта. Все элементы, выступающие из основания, например трубы водопровода или системы отопления прикройте пленкой.

ШАГ 1: Проверяем поверхность основания (потолок или стена) Сначала нужно тщательно осмотреть основание – оно должно быть чистым, однородным и сухим, температура его должна быть выше +5 °С.

Все отслоения или бухтящие участки основания (при простукивании слышен глухой звук) необходимо удалить. Остатки старого бетона или раствора следует осторожно отколоть строительным молотком. Помимо прочего нужно исключить все незакрепленные частицы (пыль, грязь) либо промыванием, либо очищением с помощью пылесоса. Зачем это нужно? Когда на основании есть строительный мусор, помните, что раствор приклеится именно к нему, а не к основанию, соответственно, вместе с ним и отпадет, т.к. будет не полностью сцеплен с основанием.

Прочность основания мы можем легко проверить, попробовав поцарапать стену, подготовленную для нанесения штукатурки, острым инструментом, например, шпателем. Если от основания не отрываются никакие свободные элементы, то основание пригодно к грунтованию и нанесению штукатурки.

Перед оштукатуриванием крупные трещины, пустые швы кирпичных кладок рекомендуется за трое суток до основного оштукатуривания расшить и заделать Aqua Putz Gips.

ШАГ 2: Грунтование поверхности основания

Зачем грунтовать? Эта работа выполняется для обеспыливания основания, чтобы связать, склеить мелкую пыль, которую механически убрать невозможно. Для грунтования гладкого бетона используйте Bergauf Beton Kontakt, за счет наличия в нем специальной мелкофракционной крошки обеспечивается надежное сцепление с основанием. Для других оснований

рекомендуем использовать грунтовки Bergauf Primagrunt или Tiefgrunt (для слабых и мелящих поверхностей) и грунтовку Bergauf Aquagrunt (для ячеистого бетона), разбавленную 1 к 1. Грунтовку наносить 2 раза. Второй слой грунта наносится после высыхания первого – через 1 час.

Важно! Нанесение смеси желательно осуществлять сразу после высыхания последнего слоя грунта, чтобы основание не запылилось вновь.

В случае если поверхность основания не будет прогрунтована, возможны следующие последствия: быстрое схватывание раствора (сокращение времени на подрезку и затирание штукатурного слоя), трещинообразование и снижение прочности затвердевшего раствора.

ШАГ 3: Проверяем ровность поверхности основания (потолок или стена)

Берем строительный уровень (2–2,5 м), прикладываем к стене и определяем перепады относительно вертикали на стенах и относительно горизонтали на потолках для того, чтобы установить маяки для выбранного слоя нанесения.

ШАГ 4. Крепление маяков

При помощи строительного уровня установите маяки на нужную вам толщину выравнивания стены или потолка. Разведите небольшое количество штукатурки или строительного гипса, закрепите ею маяки на плоскости основания (потолок или стены). Их следует размещать на расстоянии примерно в 1 метр друг от друга или на 10 см меньше, чем длина правила, далее с помощью строительного уровня выравниваются по вертикали пока раствор, на который они прикреплены, еще не застыл. Нужно, чтобы маяки находились в одной плоскости. Использование маяков позволяет поделить часто неудобное для обработки большое рабочее поле на более мелкие и удобные фрагменты. Таким образом, неоднократно можно в значительной степени облегчить и ускорить обработку большой поверхности целой стены. После того, как штукатурка или строительный гипс, удерживающий маяки затвердела, можно приступать к основной работе – оштукатуриванию всей поверхности.

ШАГ 5. Приготовление раствора

Для приготовления раствора используйте чистые емкости и инструменты.

В емкость, например ведро, объемом 20–25 л заливается чистая вода (с температурой от +5 до +25 °С) в количестве

– на 1 кг смеси – 0,35 – 0,42 л воды;

– на 25 кг смеси – 8,75 – 10,5 л воды.

Далее в ведро засыпается смесь. **Важно!** Сначала вода – затем сухая смесь.

Перемешивание рекомендуется проводить с использованием специального миксера для сухих смесей или обычной дрели с миксерной насадкой, количество оборотов дрели не более 500 в минуту. Перемешивание необходимо проводить до получения однородной смеси. При большом количестве оборотов в смесь будет вовлекаться большое количество воздуха, что может отрицательно сказаться на качестве поверхности – возможно образование бугров.

После перемешивания необходимо выдержать паузу 5–10 минут, потом снова перемешайте смесь. Это необходимо, чтобы все компоненты смеси вступили в реакцию.

При затворении смеси соблюдайте указанную пропорцию воды, т.к. в случае перелива воды будет происходить сползание штукатурки со стены или потолка, в случае нехватки воды – уменьшится время работы со смесью и она будет тяжелее наноситься.

ПРИ ТОЛСТОСЛОЙНОМ НАНЕСЕНИИ РЕКОМЕНДУЕМ ИСПОЛЬЗОВАТЬ МИНИМАЛЬНОЕ КОЛИЧЕСТВО ВОДЫ, УКАЗАННОЕ НА УПАКОВКЕ

Выполняйте оштукатуривание при температуре в помещении от +5 до +25°C и при отсутствии сквозняков.

ШАГ 6. Оштукатуривание

Штукатурка Aqua Putz Gips наносится слоем от 5 до 30 (40) мм. Если требуемая толщина выравнивания больше 40 мм, необходимо наносить штукатурку слоями с частичным просушиванием каждого.

Пошаговая инструкция оштукатуривания поверхности:

1. Заполнить межмаяковое пространство методом наброса раствора на стену с помощью шпателя.

2. Протянуть нанесенную штукатурку h-образным правилом, двигая его по маякам по вертикали снизу–вверх и сверху–вниз.

3. Окончательно выровнять поверхность можно после схватывания раствора. Как определить своевременность схватывания? Штукатурка на поверхности осталась мягкой, но она уже держит форму, при легком надавливании на нее остаются небольшие углубления, при этом к рукам или инструменту она уже не прилипает. Время схватывания раствора наступает примерно через 40–50 минут².

4. В это время необходимо извлечь маяки (в случае, если маяки извлечь невозможно, они могут быть оставлены), заполните углубления штукатурным составом и окончательно выровняйте поверхность трапециевидным правилом, держа его перпендикулярно к основанию.

Штукатурка, не требующая шпаклевания, подходит под окраску и оклейку обоями при условии проведения процедуры глянцеования. Количество проведенных процедур глянцеования неограниченно, каждая последующая процедура улучшает качество поверхности.

Процедура глянцеования возможна не ранее чем через 2,5–3² часа после нанесения раствора на поверхность.

Пошаговая инструкция глянцеования поверхности:

1. Проверьте готовность поверхности к глянцеованию. Поверхность должна быть твердой, при сильном нажатии на ней должны оставаться незначительные следы, штукатурка должна быть сырой, при прикосновении к штукатурке пальцами на коже будет ощущение сырости и прохлады. На этой стадии штукатурка уже обладает прочностью.

2. Налейте в ведро чистую воду (с температурой от +5 до +25 °С)

3. Губчатую терку обильно смочите водой (но не отжимайте) и затирайте поверхность круговыми движениями. Поверхность нужно увлажнять равномерно.

4. При помощи металлической терки заглайте поверхность широкими движениями до получения ровной поверхности.

После глянцеования шпаклевать поверхность не требуется, она пригодна для окраски³. На такую поверхность можно приклеить обои.

Мы надеемся, что наша подробная инструкция позволит легко справиться с ремонтом, об остальном позаботиться AQUA PUTZ GIPS.

Если у Вас возникли какие-то вопросы, мы будем рады ответить по телефону горячей линии 8-800-200-0989 (звонок по России бесплатный).

Мы уверены, что с линейкой «Сделай Сам» у Вас все обязательно получится!

AQUA PUTZ GIPS Гипстік сылақ, КЕЗ-КЕЛГЕН ДАЙЫНДЫҚ ДЕҢГЕЙІ БАР АДАМДАРҒА АРНАЛҒАН; 30 кг Жұмыстар саласы: Ішкі жұмыстар Қалыпты ылғалдылық; Негіздеменің типі: Бетон, темір бетоны; Кіріпті қалау: Ұяшықты бетон; Цементтік, цементтік-әктасты сылақ; Гипстік сылақ; Гипсті картон. Беткі қабаттың сапасы: Бояудың астына арналған; Текстуралық тұсқағздың астына; Жіңішке тұсқағздың астына; Кесімді бітеменің астына. Қабат 1 мм болған кезде құрғақ қоспаңың 1 м ² жерге жұмсалыуы: ~ 1,1-1,3 кг; Қабаттың минималды қалыңдығы: 5 мм; Қабаттың максималды қалыңдығы: 30 мм. 1 кг қоспаға – 0,35-0,42 л су; 25 кг қоспаға – 8,75-10,5л су. Біркелкі қоспа түзілгенге дейін араластырыңыз. Техникалық сипаттамалары: Өнімнің сипаттамалары: Тұтқыр: Гипс; Максималды ірі түйірлер: 0,63 мм-ге дейін. Қолдану сипаттамалары: Қабат 10 мм болған кезде құрғақ қоспаңың 1 м ² жерге жұмсалыуы ~ 11-13 кг; Жағудың минималды қалыңдығы: 5 мм; Жағудың максималды қалыңдығы: 30 мм; Ішінара тегістеген кездегі жағудың максималды қалыңдығы: 40 мм; Ашық ыдыстағы дайын ерітіндінің қолдануға жарамдылығы: 30 мин. ; Жақданаан кейін: 40 минут өткен соң сұрттуге болады; Негіздеменің температурасы: +5-тен +25°С-ге дейін. Сығудағы беріктігі (7 тәуліктен кейін): Кем дегенде 2 МПа; Негіздемемен ұстасу беріктігі (7 тәуліктен кейін): Кем дегенде 0,3 МПа. Құрамы: Гипстік тұтқырланған, бөлікшеленген құм, перлиттік толықтырғыш, минералдық толықтырғыштар, түрлендірілген полимерлік қоспалар. Қауіпсіздік техникасы: Материалдың көзге және тыныс алу жолдарына түсіп кіруіне жол бермеңіз. Сақтау: Құрғақ орында және жабық зауыттық қаптамада сақтаудың кепілдік мерзімі дайындалған күннен бастап 8 айды құрайды. Өндіруші: «Бергауф Невьянск» деген ООО. Свердловсктің облысы, Невьянский аудан, автодорога 86 километрі Екатеринбург–Серов, А/1. Тел.: +7(343) 278-52-94(95-99); E - mail: market@bergauf.ru	
---	--



Член Союза производителей сухих строительных смесей

