



# BAU PUTZ GIPS

## ШТУКАТУРКА ГИПСОВАЯ

### ГОСТ Р 58279

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



### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА:

- для стен и потолков
- под оклейку обоями
- легко наносится
- слой до 30 мм за одно нанесение

### СОСТАВ:

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

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Тип основания	Пол
Кирпичная кладка	
Бетон, железобетон	
Ячеистый бетон	
Цементная, цементно-известковая штукатурка	
Гипсовая штукатурка	
Гипсокартон	
ГКЛ швы	
<b>Сфера работ</b>	
Внутренние работы	Нормальная влажность
	Повышенная влажность
Наружные работы	Фасад
	Цоколь
<b>Качество поверхности</b>	
Под керамическую плитку <sup>1</sup>	
Под декоративную штукатурку с фракцией $\geq 1 \text{ мм}^2$	
Под декоративную штукатурку с фракцией $< 1 \text{ мм}^2$	
Под текстурные обои	
Под тонкие обои	
Под финишную шпаклевку	
Под фактурную покраску	
<b>Способ нанесения</b>	
Ручной	
Машинный	

применение продукта рекомендовано без ограничений

применение данного продукта не рекомендуется, поищите замену среди других продуктов Bergauf

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Характеристики продукта	
Вяжущее	Гипс
Максимальная фракция	0,63 мм
Характеристики применения	
Расход сухой смеси на $1 \text{ м}^2$ при слое 3 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
Проведение работ при температуре основания	от +5 до +25 °С
Характеристики эксплуатации	
Прочность на сжатие (через 7 суток)	Не менее 2 МПа
Прочность на изгиб (через 7 суток)	Не менее 1 МПа
Прочность сцепления с основанием (через 7 суток)	Не менее 0,3 МПа

<sup>1</sup> – при условии грунтования грунтовкой типа Bergauf Beton Kontakt

<sup>2</sup> – при условии грунтования грунтовкой типа Bergauf Beton Kontakt, для декоративных штукатурок на основе цемента

**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.

### ПОДГОТОВКА К ПРОВЕДЕНИЮ РАБОТ:

Перед началом работ убедитесь, что оконные и дверные проемы закрыты, в помещении нет сквозняков, температура воздуха в пределах от +5 до +25 °С и такой температурный режим сохранялся в помещении не менее 5 дней перед началом работ и трех дней после нанесения.

### ТРЕБОВАНИЯ К ОСНОВАНИЮ:

1. Основание должно соответствовать требованиям СП 71.13330.2017.
2. Поверхность основания должна быть очищена от грязи и пыли, лакокрасочных покрытий, отслаивающихся старых покрытий и масляных пятен – всего, что может ухудшить адгезию материала к основанию.
3. Все трещины, глубокие выбоины в основании, пустые швы кирпичных кладок необходимо за сутки до начала проведения работ по оштукатуриванию расшить, очистить от пыли, обработать грунтовкой Bergauf TIEFGRUNT или Bergauf PRIMAGRUNT и заполнить густо разведенной смесью Bergauf BAU PUTZ GIPS.
4. Подготовленное основание должно быть обработано грунтовкой Bergauf AQUAGRUNT, Bergauf TIEFGRUNT или Bergauf PRIMAGRUNT.
5. Сухие и сильно впитывающие основания (например, ячеистый бетон) необходимо прогрунтовать 2 раза. Перед повторным нанесением первый слой грунтовки необходимо высушить в течение 1 часа. Работы по оштукатуриванию следует проводить не ранее чем, через 4 часа. Бетон, железобетон и другие маловпитывающие основания рекомендуется обработать грунтовкой Bergauf Beton Kontakt.

**В случае если поверхность основания не будет прогрунтована, возможно возникновение трещин в период твердения штукатурки и снижение прочности затвердевшего раствора. ПРИ ТОЛСТОСЛОЙНОМ НАНЕСЕНИИ РЕКОМЕНДУЕМ ИСПОЛЬЗОВАТЬ МИНИМАЛЬНОЕ КОЛИЧЕСТВО ВОДЫ, УКАЗАННОЕ НА УПАКОВКЕ**

### ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Для приготовления раствора используйте чистые емкости и инструменты.

**Внимание!** Свойства продукта гарантированы только при строгом соблюдении пропорций затворения водой и порядка приготовления раствора.

1. Затворить смесь водой (от +5 до +25 °С) в пропорции:

Сухую смесь постепенно добавляют в воду.

– на 1 кг смеси – 0,35–0,42 л воды;

– на 30 кг смеси – 10,5–12,6 л воды.

2. Перемешать до получения однородной массы<sup>1</sup>.

3. Подождать 5 минут, пока закончатся все химические реакции.

4. Повторно перемешать.

<sup>1</sup> Перемешивание рекомендуется проводить с использованием специального миксера для сухих смесей или обычной дрели с насадкой, количество оборотов не более 800 в минуту.

### ПОРЯДОК РАБОТЫ

1. Работы необходимо производить в соответствии с СП 71.13330.2017. Установить маяки параллельно друг другу, так чтобы во время нанесения и разравнивания они были как рельсы для правила, по которым будет разравниваться смесь. Маяки рекомендуется устанавливать на гипсовую смесь.
2. После приготовления раствора равномерно распределить его между маяками с помощью штукатурного ковшика, кельмы или шпателя. Толщина нанесения должна превышать высоту маяка на 1–3 мм.
3. После набрасывания раствора, необходимо произвести его выравнивание с помощью h-образного правила.
4. Правило поставить на маяки, после чего без отрыва от маяков протягивать его «снизу-верх», держа правило под углом 60°.
5. Остатки смеси, оставшиеся на правиле убрать мастерком, шпателем или металлической теркой и использовать повторно.
6. После потери подвижности штукатурки (примерно 40–50 минут), произвести подрезку, при помощи трапециевидного правила.
7. Правило поставить на маяки, после чего без отрыва от маяков протягивать его «снизу-верх», держа правило под углом 90°. Запрещается повторно использовать остатки смеси, оставшиеся на правиле.
8. Для создания поверхности пригодной для приклеивания обоев, штукатурку необходимо заглаживать.
9. Пошаговая инструкция глянцеваания поверхности:
  - Проверьте готовность поверхности к глянцеваанию. 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.
  - Налейте в ведро чистую воду (с температурой от +5 до +25 °С)
  - Губчатую терку обильно смочите водой (но не отжимайте) и затрите поверхность круговыми движениями. Поверхность нужно увлажнять равномерно.
  - При помощи металлического шпателя заглайте поверхность широкими движениями до получения ровной поверхности.

### УХОД ЗА ПОВЕРХНОСТЬЮ

В период твердения (первые 3–7 суток после оштукатуривания) защищать поверхность от воздействия атмосферных осадков, прямых солнечных лучей. Избегать сквозняков чтобы не вызвать преждевременного пересыхания штукатурки и появления трещин.

**Поверхность пригодна для:**

– облицовки плиткой всех типов и размеров – через 3 суток;

– окраске и наклеиванию обоев – через 14 суток; (остаточная влажность BAU PUTZ GIPS должна быть не более 8%).

– финишного шпаклевания – через 3 суток

**С более подробной информацией по выполнению штукатурных работ Вы можете ознакомиться в видеоматериалах на сайте [www.bergauf.ru](http://www.bergauf.ru)**

**Поверхность штукатурки не рекомендуется оставлять без финишного покрытия.**

### ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ:

Не допускать 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.

для фасовки 30 кг – 8 месяцев от даты изготовления

для фасовки 5 кг – 18 месяцев от даты изготовления

### ФАСОВКА:

5; 30 кг