

**BERGAUF TECHNOLOGY**

**ДЕКОР  
 ШТУКАТУРКА ДЕКОРАТИВНАЯ  
 КОРОЕД  
 ВЕС: 25 КГ  
 ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА**

- ДЛЯ СИСТЕМ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ ФАСАДОВ
- ДЛЯ ВНУТРЕННЕЙ И НАРУЖНОЙ ДЕКОРАТИВНОЙ ОТДЕЛКИ
- БЕЛАЯ
- МОРОЗОСТОЙКАЯ

**ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

<b>Тип основания</b>		
Бетон, железобетон*		
Ячеистый бетон*		
Цементная, цементно-известковая штукатурка		
Гипсовая штукатурка		
Гипсокартон		
<b>Сфера работ</b>		
Внутренние работы	Нормальная влажность	
	Повышенная влажность	
Наружные работы	Фасад	
	Цоколь	
<b>Качество поверхности</b>		
Под покраску		
<b>Способ нанесения</b>		
Ручной		
Машинный		

\*нанесение возможно после обработки основания штукатурными составами или шпаклевания

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

<b>Характеристики продукта</b>	
Цвет	Белый
Вязущее	Цемент
Максимальная фракция	2,5 – 3 мм
<b>Характеристики применения</b>	
Расход сухой смеси на 1 м <sup>2</sup>	~2,5-3 кг
Толщина нанесения	2,5-3 мм
Жизнеспособность готового раствора в открытой таре	2 часа
Время полного набора прочности (при t = +20 °С)	28 суток
Проведение работ при температуре основания	от +5 до +25 °С
<b>Характеристики эксплуатации</b>	
Марочная прочность	M100
Прочность на сжатие (через 28 суток)	Не менее 10 МПа
Прочность на изгиб (через 28 суток)	Не менее 2 МПа
Паропроницаемость	Не менее 0,1 мг/м <sup>2</sup> *ч*Па

Температура эксплуатации	от -50 до +70 °С
Морозостойкость	F 75

## СОСТАВ

Белый цемент, мраморная мука, фракционный наполнитель, модифицирующие полимерные добавки.

Штукатурка DEKOR предназначена для создания декоративно-минерального окрашенного слоя в СФТК (системы фасадные теплоизоляционные композиционные с наружными штукатурными слоями), а также для декорирования оштукатуренных фасадов и внутренних помещений.

## ПОДГОТОВКА К ПРОВЕДЕНИЮ РАБОТ:

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

В случае проведения наружных работ необходимо избегать попадания прямых солнечных лучей на основание и на поверхность нанесенной штукатурки. Температура основания не должна превышать +25°С, температура наружного воздуха +30°С. Запрещается производить работы при скорости ветра более 10м/с, а так же при атмосферных осадках.

**Внимание!!! Нанесение декоративного слоя возможно только после завершения монтажа системы водостока.**

## ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

1. Основание должно соответствовать требованиям СНиП 3.04.01-87.
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. Бетон должен иметь возраст не менее 3-месяцев, цементные и цементно-известковые штукатурки – не менее 28 дней.
3. Все трещины, глубокие выбоины в основании необходимо за сутки до начала проведения работ по оштукатуриванию расшить, очистить от пыли, для достижения максимального эффекта рекомендуется обработать основание грунтовкой Bergauf TIEFGRUNT или Bergauf PRIMER и заполнить густо разведённой смесью шпаклевки или штукатурки. При наружных работах, перед нанесением DEKOR, рекомендуется использовать штукатурки и шпаклёвки из линейки Bergauf: Bau Putz Zement, Bau Block (для оснований из ячеистого бетона), Glatte Zement, Finish Zement. При внутренних работах, помимо перечисленных, так же можно использовать штукатурки Bau Interier и Easy Plaster.
4. Сухие и сильно впитывающие основания, например гипсокартон, 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. Грунтовки Bergauf максимально подходят к другим продуктам линейки и обеспечивают максимальный эффект от использования.



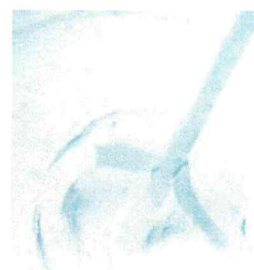
*В случае если поверхность основания не будет прогрунтована, возможно возникновение трещин в период твердения штукатурки и снижение прочности затвердевшего раствора.*

## 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 +30 °С) в пропорции:  
Сухую смесь постепенно добавляют в воду.





- на 1 кг смеси – 0,20 – 0,23 л воды;
  - на 25 кг смеси – 5,0 – 5,75 л воды.
2. Перемешать до получения однородной массы\*\*
  3. Подождать 5 минут, пока закончатся все химические реакции
  4. Повторно перемешать

\*\*Перемешивание рекомендуется проводить с использованием специального миксера для сухих смесей или обычной дрели с насадкой, количество оборотов не более 800 в минуту. При большом количестве оборотов в смесь будет вовлекаться большое количество воздуха, что может отрицательно сказаться на качестве поверхности.

## ПОРЯДОК РАБОТЫ

При выполнении работ температура воздуха и основания должна быть от + 5 до + 25° С, влажность воздуха не должна превышать 80%.

**Внимание! Открытое время работы зависит от температурно-влажностного режима окружающей среды.**

Работы следует выполнять инструментами из нержавеющей сталей.

1. Нанести раствор металлической теркой на подготовленную поверхность и разровнять. Толщина слоя должна быть равной размеру зерна мраморного наполнителя.
2. Через 5-15 минут обрабатываемой поверхности придают желаемую фактуру. Для этого, удерживая пластиковую терку параллельно основанию, круговыми, наклонными, дугообразными, горизонтальными, вертикальными или крестообразными движениями поверхность затирают до появления бороздчатого рисунка. Во время работы, пластиковую терку необходимо периодически очищать от засохших остатков штукатурки.



**С помощью декоративной штукатурки Dekor можно создать разные фактуры:**

- Фактура «барашек» формируется круговыми движениями;
  - Фактура «горизонтальный короед» формируется движениями влево – вправо
  - Фактура «вертикальный короед» (дождь) формируется движениями вверх – вниз
  - Фактура «перекрестный короед» формируется в 2 этапа: сначала формируется фактура влево – вправо, затем вверх – вниз.
3. Материал рекомендуется наносить от угла до угла, без прерывания работы. В случае необходимости в прекращении работы, по границе штукатурного слоя приклеивают малярную ленту, на которую внахлест наносят штукатурку. Разрыв в декоративном слое предпочтительнее делать на углах зданий или по линии оконных откосов. Ленту удаляют через 30 минут после нанесения. Свежие остатки штукатурки со стен и пола могут быть удалены при помощи воды, засохшие - только механически.
  4. Для окрашивания поверхности декоративной штукатурки рекомендуется использовать акриловые, силиконовые или силикатные краски. Краска по водопоглощению должна относиться к II или III классу согласно DIN 1062-1. Краска по паропроницаемости должна относиться к среднему II классу согласно DIN ISO 7783-2.
  5. Окрашивание производится не ранее, чем через 3-5 суток.
  6. Возможна колеровка раствора с помощью водорастворимых пигментов или колеровочных паст на водной основе. Рекомендуется использовать минимальные количества колера, поскольку его передозировка отрицательно влияет на прочность и технологичность нанесения покрытия.
  7. Декоративную штукатурку после нанесения в первые 2-3 суток следует защищать от воздействия прямых солнечных лучей, ветра и дождя. Рекомендуется при таких условиях закрыть строительные леса специальной сеткой или пленкой. Не допускать замораживания и пересыхания.



Для исключения различия оттенков декоративного покрытия на больших поверхностях рекомендуется использовать штукатурку одной партии и воду из одного источника при одинаковом количестве воды для затворения.

Проектирование и монтаж материала Bergauf Dekor в системах утепления фасадов Bergauf Technology PS или MW следует выполнять в соответствии с альбомами технических решений «Bergauf Technology PS» и «Bergauf Technology MW», а также руководствуясь инструкцией по монтажу систем наружной теплоизоляции фасадов зданий Bergauf Technology PS и MW.

С более подробно информацией по монтажу систем наружной теплоизоляции фасадов зданий Bergauf Technology PS и MW Вы можете ознакомиться в видеоинструкции на сайте [www.bergauf.ru](http://www.bergauf.ru)

#### ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

Не допускайте попадания материала в глаза и дыхательные пути.

#### ХРАНЕНИЕ

Гарантийный срок хранения в сухом помещении и закрытой заводской упаковке составляет 12 месяцев со дня изготовления.

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.

Разработано:

Продукт-менеджер

\_\_\_\_\_/Зубова А.С./

« 16 » 11 2015 г.

Согласовано:

Начальник НИЦ

\_\_\_\_\_/Хохлун Н.Л./

« 16 » 11 2015 г.

Старший технический специалист

\_\_\_\_\_/Куперман Е.Ю./

« 16 » 11 2015 г.

Главный технолог

\_\_\_\_\_/Царева М.В./

« 11 » 01 2015 г.