bergauf **PRIMA INTERIER**

ШТУКАТУРКА ПРЕМИУМ-КЛАССА

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Для устройства отделочного слоя из строительного раствора, при строительстве, реконструкции и ремонте зданий и сооружений при проведении внутренних работ.

Тип основания		
Кирпичная кладка		■
Бетон, железобетон		■
Ячеистый бетон		■
Цементная, цементно-известковая штукатурка		■
Гипсовая штукатурка		☒
Гипсокартон, ЦСП, ДСП, дерево, фанера		☒
ГКЛ швы		☒
Сфера работ		
Внутренние работы	Нормальная влажность	■
	Повышенная влажность	■
Наружные работы	Фасад	☒
	Цоколь	☒
Качество поверхности		
Под керамическую плитку		■
Под декоративную штукатурку с фракцией ≥ 1 мм		■
Под декоративную штукатурку с фракцией < 1 мм		■
Под текстурные обои		■
Под тонкие обои		■
Под финишную шпаклевку		■
Под покраску		◢
Способ нанесения		
Ручной		■
Машинный		■

■ Применение продукта рекомендовано без ограничений.

☒ Применение данного продукта не рекомендуется, поищите замену среди других продуктов Bergauf.

◢ Под фактурные краски

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики продукта	
Цвет	Белый
Вяжущее	Смешенные минеральные вяжущие
Фракция	0,63 мм
Характеристики применения	
Расход сухой смеси на 1 м² при слое 10 мм	12–13кг
Минимальная толщина нанесения	5 мм
Максимальная толщина нанесения	30 мм
Максимальная толщина нанесения при частичном выравнивании	40 мм
Сохраняемость первоначальной подвижности	60 минут
Время полного набора прочности (при t = +20 °С)	28 суток
Проведение работ при температуре основания	От +5 до +25°С
Характеристики эксплуатации	
Класс прочности при сжатии	КП II
Прочность на сжатие (через 28 суток)	Не менее 2,5 МПа
Прочность сцепления с основанием (через 28 суток)	Не менее 0,3 МПа
Температура эксплуатации	От +5 °С до +70 °С

СОСТАВ

Смешенные минеральные вяжущие, заполнители, модифицирующие добавки.

ХРАНЕНИЕ

Штукатурные смеси следует хранить в крытых сухих складских помещениях в упакованном виде, не допуская их увлажнения и обеспечивая сохранность упаковки.

СРОК ГОДНОСТИ

Гарантийный срок хранения упакованных смесей при хранении – 12 месяцев со дня изготовления.
По истечении срока хранения смесь должна быть проверена на соответствие требованиям ГОСТ 33083. В случае соответствия смесь допускается использовать по назначению.

ТРАНСПОРТИРОВКА

Упакованные сухие смеси перевозят транспортными пакетами автомобильным, железнодорожным и другими видами транспорта в соответствии с правилами перевозки и крепления грузов, действующими на транспорте конкретного вида, и инструкцией предприятия–производителя.
Применяемые средства транспортирования смесей должны исключать возможность попадания атмосферных осадков, а также обеспечивать защиту упаковки от механического повреждения и нарушения целостности.
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.

РЕКОМЕНДАЦИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ СМЕСИИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ПОКРЫТИЙ

Выбор штукатурных смесей для устройства отделочного слоя при проектировании зданий и сооружений, а так же производство и приемка штукатурных работ (включая ремонт и усиление существующей штукатурки) на строительной площадке должны вестись с соблюдением рекомендаций изготовителя штукатурной смеси, требований настоящего стандарта, [8], [9], [10], СП 2.2.2.1327–03, СП 2.13130.2012, СП 44.13330.2011, СП 48.13330.2011, СП 49.13330.2010, СП 50.13330.2012, СП 54.13330.2016, СП 60.13330.2016, СП 71.13330.2017, СП 82–101–98, СП 112.13330.2011, СП 118.13330.2012, СП 131.13330.2012, СП 255.1325800.2016 и иной проектной и рабочей документации.

ПОДГОТОВКА К ПРОВЕДЕНИЮ РАБОТ

1. 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 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. Запрещается производить работы при скорости ветра более 10 м/с, а также при атмосферных осадках.
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 Aqua Grunt и заполнить густо разведенной смесью Prima Interier.
4. Сильновпитывающие основания (например, ячеистый бетон, кирпич) должны быть обработаны грунтовкой Bergauf Tiefgrunt или Aqua Grunt. Сильновпитывающие, маловпитывающие гладкие основания (например, силикатный блок, монолитный бетон) должны быть обработаны адгезионной цементной грунтовкой Bergauf Adhesive Contact. **Внимание! В случае если поверхность основания не будет прогрунтована, возможно возникновение трещин в период твердения штукатурки и снижение прочности затвердевшего раствора.**
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.
6. При необходимости произвести установку штукатурных уголков и маяков (по завершении штукатурных работ маяки необходимо удалить и восстановить целостность поверхности тем же штукатурным составом). Запрещается устанавливать маяки на гипсовую смесь, рекомендуется использовать быстротвердеющую цементную смесь, например, Bergauf Easy Master.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА ДЛЯ РУЧНОГО НАНЕСЕНИЯ

1. Для приготовления раствора используйте чистые емкости и инструменты.
   Внимание! Свойства продукта гарантированы только при строгом соблюдении пропорций затворения водой и порядка приготовления раствора.
2. Затворить смесь водой (от +5 до +25°С) в пропорции:
   – на 1 кг смеси – 0,33–0,37 л воды;
   – на 25 кг смеси – 8,25–9,25 л воды.
3. Перемешивание рекомендуется проводить с использованием специального миксера для сухих смесей или обычной дрели с насадкой, количество оборотов не более 500 в минуту. При большем количестве оборотов в смесь будет вовлекаться повышенное количество воздуха, что может отрицательно сказаться на качестве поверхности – возможно образование бугров.
4. Подождать 5 минут, пока закончатся все химические реакции.
5. Повторно перемешать.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА ДЛЯ МЕХАНИЗИРОВАННОГО НАНЕСЕНИЯ

1. Засыпать сухую смесь в приемный бункер.
2. Установить начальный расход воды (количество воды для сухой смеси определяется типом машины для нанесения и консистенцией, необходимой для работы. Расход воды выставляется таким образом, чтобы получить консистенцию штукатурки, аналогичную получаемой при затворении смеси вручную, указанным на упаковке количеством воды).
3. Довести консистенцию раствора до необходимой, путем регулирования уровня расхода воды. При машинном нанесении необходимо учитывать, что готовый раствор не должен находиться в смесителе и шлангах в неподвижном состоянии более 60 минут.

ПОРЯДОК РАБОТ

1. Основание должно соответствовать требованиям СП 71.13330.2017 п. 7.2.
2. Работы следует выполнять в средствах индивидуальной защиты рук и глаз. Не допускайте попадания материала в глаза и дыхательные пути.
3. После приготовления раствора равномерно распределить его между маяками с помощью штукатурного ковша, кельмы или шпателя.
4. Нанести основной слой необходимой толщины, но не превышающий 30 мм.
5. После набрасывания раствора, необходимо произвести его выравнивание с помощью h–образного правила.
6. Правило поставить на маяки, после чего без отрыва от маяков протягивать его «снизу–вверх», держа правило под углом 60°.
7. Остатки смеси, оставшиеся на правиле убрать мастерком, шпателем или металлической теркой и использовать повторно.
8. После потери подвижности штукатурки произвести подрезку, при помощи трапециевидного правила. Запрещается повторно использовать остатки смеси после подрезки.
9. Штукатурку, после подрезки, смочить водой при помощи пульверизатора, после чего затереть : губчатой теркой и загладить широким шпателем.
10. **Внимание! Если требуемая толщина выравнивания больше 30 мм, необходимо наносить штукатурку слоями с частичным просушиванием каждого, не менее 24-х часов. Количество слоев – не более 3-х. Толщина первого слоя не более 30 мм, каждого последующего – не более 20 мм. Если требуемая толщина выравнивания более 50 мм необходимо используйте армирующую металлическую сетку. Запрещается крепить стеклотканевую сетку на основание! Сетка должна вдавливаться в свеженанесенный раствор и находится в середине слоя штукатурки!**
11. 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.
12. Поверхность пригодна для:
    – облицовки плиткой всех типов и размеров – через 3 суток
    – окраске и наклеиванию обоев – через 14 суток
    – финишного шпаклевания – через 3 суток
    Остаточная влажность Bergauf Prima Interier должна быть не более 6%.

Основные показатели качества: влажность –не более 0,3%; наибольшая крупность зерен заполнителя–1,25 мм; содержание зерен наибольшей крупности на сите 1,25 мм–0%; подвижность – Пк3 (глубина погружения конуса 8–12 см); водоудерживающая способность – не менее 95%, расслаиваемость – не более 10%; стойкость к образованию трещин – образование трещин на поверхности твердеющего состава не допускается; средняя плотность – менее 1300 кг/м³; капиллярное водопоглощение – не более 0,4 кг/(м²·мин 0,5); теплопроводность – не более 0,2 Вт/(м·К); паропроницаемость – не менее 0,1 мг/(м·ч·Па); деформации усадки – не более 1,0 мм/м; деформация расширения – не более 0,5 мм/м; стойкость к ударным воздействиям – не допускается (толщина образца 20 мм).

Продукция произведена по заказу ООО «Бергауф Строительные Технологии» Индекс изготовителя:
БЛ – ООО «Бергауф Лаишево», 422624, Россия, Республика Татарстан, Лаишевский район, с/п Столбищенское, с. Столбище, ул. Лесхозовская, 32а.
БМ – ООО «Бергауф Марусино», 630512, Россия, Новосибирская область, м.р–н Новосибирский, с.п. Криводановский сельсовет, тер 2–я Промышленная зона, зд. 15.
БН – ООО «Бергауф Невьянск», 624192, Россия, Свердловская область, Невьянский р–н, 86 км автодороги Екатеринбург–Серов, А/1.
БС – ООО «Бергауф Стерлитамак», 453105, Россия, Республика Башкортостан, г.о. город Стерлитамак, г. Стерлитамак, ул. Короленко, 2, стр.1.
БЧ – ООО «Бергауф Чаусы», 213206, Республика Беларусь, Могилевская область, г. Чаусы, ул. Красноармейская, 60.
Для прочих индексов изготовителем продукции является ООО «Бергауф Строительные Технологии».
В случае возникновения претензий по качеству просим вас сообщать по адресу:
ООО «Бергауф Строительные Технологии», Свердловская обл, г. Екатеринбург,
ул. Шейнкмана, 75, service@bergauf.ru, +7(343)278-52-94.
Требуется консультация по работе со смесями? Тел. 8-800-200-0989
Хотите быть в курсе последних новостей, знать о смесях больше? www.bergauf.ru

Официальный партнер Специальная Олимпиада России Свердловская область

Член Союза производителей сухих строительных смесей

Компания ООО «Бергауф Строительные Технологии» включена в Перечень системообразующих организаций российской экономики

4 607151 081221

Главный технолог **Продукт соответствует требованиям ГОСТ 33083**
Дата изготовления: см. на упаковке

Смесь сухая штукатурная легкая для внутренних работ КП II ручного и механизированного нанесения ГОСТ 33083

KZ

PRIMA INTERIER премиум класы;
Негіздің түрі: кірпіш қалау; Бетон, темірбетон; ұяшықты бетон; цемент,; цемент-әк сылағы; Ылғалдылығы қалыпты Үй-жайлар
Қолдану әдісі: қолмен; машинамен; керамикалық тақтаның астына; қалқалары ≥ 1 мм сәндік сылақтың астына; қалқалары < 1 мм сәндік сылақтың астына; фактуралық түсқағаз астына; жұқа түсқағаз астына; кесілген сылақтың астына; бояу астына.
Ең аз жағу қалыңдығы: 5 мм; ең көп жағу қалыңдығы: 30 мм; ең көп жағу қалыңдығы жартылай тегістеу кезінде: 40 мм; негіз температурасы: +5-тен +25°С; қысу беріктігі (28 тәуліктен кейін): кемінде 2,5 МПа; тіркеу беріктігі негізімен (28 тәуліктен кейін): кемінде 0,3 МПа; пайдалану температурасы: +5 °С-тан +70 °С-қа дейін.
Құрамы: арнайы байланыстырғыштар, перлит толтырғыштары, минералды толтырғыштар, модификацияланған полимерлі қоспалар. Қоспаны сумен араластырудың үйлесімі (+5-нан +25°С-қа дейін): құрғақ қоспасы біртіндеп 1 кг қоспаға-0,33-0,37 л суға қосылады.
Қоспаны біркелкі түзілгенге дейін араластырыңыз. Барлық химиялық реакциялар аяқталғанша 5 минут күтіңіз. Қайтадан араластырыңыз. Қажетті қалыңдықтың негізгі қабатын жағыңыз, бірақ 30 мм-ден аспайды. Ішінара қозғалғыштығын жоғалтқаннан кейін трапеция тәрізді түзеткішпен тегістеңіз.Сақтау: құрғақ бөлмеде және жабық зауыттық қаптамада сақтаудың кепілдік мерзімі өндірілген күннен бастап 12 айды құрайды.
Өнімдер ООО «Бергауф Строительные Технологии» тапсырысымен өндірілген
Свердлов облысы, Екатеринбург, Шейнкмана көшесі, 75.
Тел.: +7 (343) 278-52-94 (95-99);
E-mail: service@bergauf.ru; www.bergauf.ru

EN

PRIMA INTERIER PREMIUM CLASS PLASTER
Types of base: Brickwork, Concrete and reinforced concrete, Cellular concrete, Cement plaster, lime cast. Scope of application: Rooms with normal humidity. Surface quality: For ceramic tiles, For decorative plaster with grain size ≥ 1 mm, For decorative plaster with grain size < 1 mm, For textured wallpaper, For thin wallpaper, For finishing puttying, For painting (with textured paints). Method of application: Manual, Mechanical. Application specifications: Dry pack mortar consumption per 1 m² with a 10 mm thick layer – 12–13 kg, Minimum thickness of application – 5 mm, Maximum thickness of application – 30 mm, Maximum thickness of application with partial leveling – 40 mm, Storability of prepared mortar mix in an open container – 60 minutes, Full strength gaining time (at t = + 20 °C) – 28 days, Base temperature required for works – From +5 to +25 °C. Operation characteristics: Compression strength (after 28 days) – At least 2.5 MPa, Strength of adhesion to the base (after 28 days) – At least 0.3 MPa, Operating temperature – From +5 °C to +70 °C . COMPOSITION Special binder, perlite filler, mineral fillers, modifying polymeric additives. MORTAR MIX PREPARATION Use only clean containers and tools for mortar mix preparation. Attention! The properties of the product are guaranteed only if the mortar mix tempering ratios and the mortar preparation procedure are strictly observed. Temper the mix with water (from +5 to +25 °C) in the following ratio (the dry pack mix must be added to the water gradually): 0.33–0.37 liters of water per 1 kg of mix; 8.25–9.25 liters of water per 25 kg of mix. Stir until a homogeneous mix is obtained. Wait for 5 minutes for all chemical reactions to complete. Stir the mix once again. SAFETY PRECAUTIONS Wear the personal protective equipment for hands during the work. Avoid contact of material with eyes and respiratory tract. STORAGE The warranty storage life in a dry room and a sealed factory package is 12 months from the date of production.
Products manufactured by order of LLC Bergauf Construction Technologies 75, Sheinkmana st., Yekaterinburg, Russian Federation, 620014. Tel.: +7 (343) 278-52-94 (95-99);
E-mail: service@bergauf.ru; www.bergauf.ru

V1