bergauf

Fire Stop

Краска негорючая интерьерная



Основные свойства:

Силикатная глубокоматовая быстросохнущая краска для внутренних работ.

Предназначена для окраски стен и потолков в помещениях с повышенными требованиями к пожарной безопасности, (в том числе медицинских и образовательных учреждений, многоэтажных зданий высотой более 17 этажей или более 50 м, путей эвакуации, концертных залов, коридоров, вестибюлей, лестничных клеток, складов, бизнес-центров, магазинов, помещений вместимостью более 300 человек, требующих частой уборки). Соответствует требованиям Федерального закона № 123- ФЗ от 22 июля 2008г.

Применяется в помещениях с умеренным и повышенным уровнем влажности.

Благодаря высокой диффузионной способности обеспечивает экологически здоровый климат в помещении. Обладает антисептическими свойствами за счет минерального состава – предотвращает развитие плесени, грибка, подавляет размножение микроорганизмов.

Выдерживает мытье неабразивными средствами.

Область применения:

Применяется в помещениях с умеренным и повышенным уровнем влажности.

Наносится на бетонные, кирпичные, оштукатуренные, зашпатлеванные поверхности. Для исключения эффекта меления краски Bergauf Fire Stop обязательно предварительное грунтование окраши-ваемой поверхности в 1 или 2 слоя изолирующим грунтом Bergauf Techno Primer Isol.

Для ручного и механизированного нанесения.

Допускается использовать в зданиях и сооружениях типов:

Тип А - жилые дома и общежития; зданиях и помещениях организаций воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи; организации здравоохранения; дома инвалидов и престарелых; санатории; дома отдыха; закрытые спортивные сооружения; служебные помещения с постоянным пребыванием людей в зданиях управления на промышленных предприятиях и других объектах типов Б, В.

Тип Б - предприятия пищевой промышленности, торговли и общественного питания; гостиницы; магазины промтоварные; предприятия связи; предприятия бытового обслуживания; культурно-зрелищные и другие объекты; здания управления.

Тип В - промышленные предприятия, вспомогательные и бытовые помещения и сооружения; склады; гаражи.

Технические характеристики

Цвет	Белый
Степень блеска	Глубокоматовая

Упаковка



Расход [1]	8-13 м²/л
Стойкость к влажному истиранию по ГОСТ 32300/ DIN EN 13300	3 класс
Класс пожарной безопасности ГОСТ 30244	НГ
Плотность	1,55-1,62 кг/л
МДНВ	55-65%
РН	не менее 11,5
Время высыхания «на отлип»[2]	1 час
Следующий слой можно наносить через[2]	2 часа
Набор прочности до достижения эксплуатационных характеристик	28 суток
Стойкость к мытью	Мытье неабразивными средствами
Температура основания при применении	от +5°С до +35°С
Температура транспортировки	от +5°С до +35°С
Морозостойкость	нет

[1] Расход материала зависит от впитывающей способности основания, качества подготовки основания, способа нане-сения, используемого инструмента, квалификации исполнителей работ и может отличаться от указанных значений.
[2] - при t (+20±2)°С и относительной влажности воздуха не более (65±5)%. При уменьшении температуры или увели-чении влажности время высыхания может увеличиваться. При температуре воздуха ниже +15°С или относительной влажности воздуха выше 65% следующий слой наносить не ранее, чем через 24 часа.

Колеровка

Краска выпускается в базе А и может колероваться компьютерным (машинным) способом по ограниченной цветовой гамме.

База А предназначена для колеровки в светлые и пастельные оттенки, также может использоваться в качестве белой краски, допустимо добавлять до 1,5% колеровочных паст от массы краски. Возможна ручная колеровка с помощью колеровочных паст на водной основе.

Ответственность за результат колеровки несет организация, выполняющая колеровку.

В зависимости от условия нанесения, а также фактуры окрашиваемой поверхности реальные оттенки цветовмогут немного отличаться от представленных в цветовом каталоге.

Перед применением необходимо выполнить пробное нанесение и проверить высохшее покрытие на соответствие цвету.

Во избежание отличий в оттенке рекомендуется на одной визуальной плоскости использовать продукт одной производственной партии (номер партии указывается на каждой упаковке) или предварительно смешать материалы разных партий в пропорции 1:1, технология нанесения должна оставаться неизменной.

Подготовка основания

Подготовку основания выполнять в соответствии с СП 71.13330.2017.
Основание должно соответствовать следующим требованиям:
-бетон, железобетон, кирпичная кладка возраст старше 28 суток и относительная влажность не более 4%;
-цементные, цементно-песчаные, цементно-известковые, известковые штукатурки и шпатлевки возраст старше 14 суток и относительная влажность не более 4%;
-полимерные шпатлевки возраст старше 3 суток, относительная влажность не более 1%;
-гипсовые штукатурки и шпатлевки возраст старше 3 суток, относительная влажность не более 1%.

1.Очистить основание от пыли и грязи. С ранее окрашенных поверхностей удалить непрочные слои старой краски и побелки.

2.Твердые и прочно держащиеся глянцевые поверхности зашлифовать до матового состояния, пыль от шлифовки удалить.

3.Неглубокие впадины и трещины, сколы выровнять соответствующей шпатлевкой Bergauf.

4.Поверхности, ранее покрытые мелом или известковыми красками, должны быть тщательно очищены до полного удаления.

5.Рыхлые (мягкие) гипсовые штукатурки, шпатлевки и полимерные шпатлевки укрепить грунтом глубокого проникновения Bergauf Techno Primer или Bergauf Tiefgrunt.

6.Перед нанесением краски Bergauf Fire Stop поверхность предварительно загрунтовать изолирующим грунтом Bergauf Techno Primer Isol.

Количество слоев изолирующего грунта в зависимости от типа основания:
- гипсовые штукатурки и шпатлевки 2 слоя
- полимерные шпатлевки 1-2 слоя
- цементные штукатурки и шпатлевки 1-2 слоя
- бетон 1-2 слоя
- гипсокартон 1-2 слоя
- кирпич 1-2 слоя

Нанесение негорючей краски Fire Stop на загрунтованное основание проводить не раньше, чем через 4 часа при соблюдении температурного режима от +15°С и относительной влажности воздуха не более 65%.
При температуре ниже +15°С или относительной влажности воздуха выше 65% время высыхания грунта перед окраской увеличивается. Время набора прочности грунта может достигать 14 суток.
Нанесение негорючей краски Fire Stop по невысохшему грунту недопустимо!
Нанесение красок на акриловой основе поверх негорючих составов недопустимо!

Порядок работы

Окрашиваемая поверхность должна быть прочной, сухой, чистой и свободной от веществ, препятствующих адгезии, температура основания от +5°С, температура окружающей среды для нанесения краски от +10°С до +35°С, относительная влажность воздуха (65±5)%. .

При проведении работ избегать воздействия прямых солнечных лучей, условий повышенной влажности и попадания атмосферных осадков. Рекомендуется использовать краску одной партии выпуска для исключения различий в оттенке финишного слоя. Тщательно перемешать краску. Перемешивать необходимо широкой и плоской планкой либо строительным миксером на низких оборотах, осторожно, не допуская образования пузырьков воздуха, в течение 1-3 минут. Не рекомендуется перемешивать материал встряхивая закрытую банку. После транспортировки и/или активного перемешивания при возникновении пузырьков воздуха, краске требуется отстояться до их исчезновения. Исключить разбавление водой.
Наносить краску на подготовленную сухую чистую поверхность кистью, валиком или краскораспылителем равномерно в два слоя. Рекомендуется не делать перерывов при окраске сплошной поверхности, в местах «перехлестов» работать методом «мокрое по мокрому». Заканчивать работы следует по архитектурным границам (по углам здания, под водосточными трубами и т.д.).
Для грубых поверхностей, таких как фактурные штукатурки, кирпич, бетонные блоки, рельефные потолки рекомендуется использовать валики с длиной ворса 12-25 мм. Для шероховатых поверхно-стей, таких как шпатлевки, штукатурки, бетон- с длиной ворса 8-12 мм.
При проведении работ избегать воздействия прямых солнечных лучей и условий повышенной влажности.
Жидкое калиевое стекло вступает в химическую реакцию со стеклом, керамикой, глазурью, металлами, лаковыми покрытиями и пр. Данные поверхности и элементы необходимо закрыть перед окрашиванием.
При случайном попадании брызги краски немедленно очистить водой.
По окончании работ руки и инструменты тщательно вымыть теплой водой.

Техника безопасности

Не смешивать с другими красками и растворителями. Работы следует выполнять в средствах индивидуальной защиты рук, глаз и дыхательных путей. Использовать в хорошо проветриваемых помещениях.

Состав

Водный раствор калиевого стекла, пигменты, наполнители, функциональные добавки.

Хранение и транспортировка

Хранить и транспортировать в плотно закрытой таре при температуре от +5°С до +35°С. Следует предохранять ведро с продуктом от чрезмерного нагрева и избегать хранения под прямым солнечным светом. Не замораживать. При соблюдении условий гарантийный срок хранения в закрытой заводской упаковке составляет 18 месяцев со дня изготовления. При хранении возможно расслаивание продукта, которое легко устраняется при перемешивании. Не до конца выработанный продукт держать в плотно закрытой таре и использовать в максимально короткие сроки.
Продукт пожаро- и взрывобезопасен, не содержит легковоспламеняющихся компонентов.

Утилизация

Лакокрасочную продукцию не выливать в канализацию, водоемы, на почву. Сухую пустую тару ути лизировать в соответствии с местным законодательством, жидкие остатки передать в места сбора вредных веществ.

ТУ- 20.30.21-007-71576152-2025
Номер партии и дата изготовления указаны на упаковке

Продукция произведена по заказу ООО «Бергауф Строительные Технологии»
Индекс изготовителя:
БМ – ООО «Бергауф Марусино», 630512, Россия, Новосибирская область, Новосибирский р-н, пос. Марусино, Промышленная зона, 15
БС – ООО «Бергауф Стерлитамак», 453105, Россия, Республик Башкортостан, г. Стерлитамак, ул. Короленко, 2 стр.1.
Импортер: ООО «Торговый дом Бергауф» Юр.адрес: 213206; РБ, г.Чаусы, Могилевская область, ул. Красноармейская, 58, к.7»

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», 620014, Россия, Свердловская обл., г. Екатеринбург, ул. Шейнкмана, 75,
service@bergauf.ru, +7 (343) 278-52-94
Требуется консультация по работе со смесями и ЛКМ? Тел. 8-800-200-0989
Хотите быть в курсе последних новостей, знать о смесях и ЛКМ больше?
www.bergauf-lkm.ru www.bergauf.ru

Штрихкод база А	9л/14кг	4610088382736
Дата обновления		Март 2026 г


Для внутренних работ


Легко наносится, быстро сохнет


Колеруется в светлые и пастельные оттенки