

Baumit SanovaColor

Краска на основе жидкого стекла



- Минеральная
- Паропроницаемая
- Специально для исторических зданий

Продукт:	Готовая к применению, паропроницаемая минеральная краска на основе жидкого стекла для наружных и внутренних работ. Содержание органических веществ не более 5 % по массе, в соответствии с DIN 18363	
Состав:	Минеральные наполнители, калиевое жидкое стекло с органическими стабилизаторами, пигменты, добавки, вода.	
Свойства:	<ul style="list-style-type: none">■ Минеральная■ При высыхании не накапливает внутренних напряжений■ Не образует глянцевую пленку на поверхности■ Устойчивая к атмосферным воздействиям■ Водоотталкивающая■ Высокая проницаемость водяного пара и CO₂■ Минимальная склонность к загрязнению■ Удобство в применении	
Назначение:	Защита и цветное оформление фасадов и интерьеров. Наносится на старые и новые минеральные штукатурки и шпаклевки. Специально рекомендуется для защиты памятников архитектуры, реставрации и санации.	
Технические характеристики:	Плотность:	ок. 1,60 кг/дм ³
	Содержание твердой фазы:	ок. 65 %
	Значение pH:	ок. 12
	Значение μ:	ок. 40-60
	Значение Sd:	V1 < 0,14 м
	Водопоглощение, значение W:	W2; 0,1 – 0,5 кг/м ² x h0,5
	Классификация согласно EN 1062-1:	G3 S1 V1 W2 A0 C0
	Расход материала (на гладком основании):	ок. 0,15 л/м ² на слой (в зависимости от типа основания)
	Цвета:	определенные цвета по палитре Life Colored by Baumit
Обеспечение качества:	Внутренний контроль нашими заводскими лабораториями.	
Классификация согласно Закону о химических веществах:	Детальную классификацию согласно Закону о химических веществах Вы можете найти в Сертификате безопасности материала (согласно ст. 31 и Приложению II Постановления № 1907/2006 Европейского парламента и Совета от 18.12.2006) на сайте www.baumit.com или запросите Сертификат безопасности материала у соответствующего производителя.	
Хранение:	В закрытой упаковке, в сухом, прохладном, защищенном от мороза помещении в течение 12 месяцев (от даты изготовления).	
Форма поставки:	Ведро 25 кг, 1 пал. = 16 ведер = 400 кг	
Основание	Основание должно быть чистым, сухим, не промерзлым, очищенным от пыли, способным впитывать влагу и нести нагрузку, свободным от высолов и несвязанных частиц. Контроль основания должен производиться согласно австрийским стандартам В 2230, В 3346 и В 6400, а также национальным нормам.	



Предназначена для нанесения на:

- известковые штукатурки и краски (следует обязательно учитывать карбонизацию!)
- известково-цементные и цементные штукатурки
- бетон и другие минеральные основания
- прочные минеральные и силикатные краски и финишные штукатурки
- гипсовые штукатурки (предварительно протестировать на объекте!)
- гипсокартонные плиты (Baumit SperrGrund рекомендуется в качестве предварительной обработки)

Непригодна для нанесения на:

- полимерные материалы и смолы, лаковые или масляные покрытия, клеевые и дисперсионные краски
- дерево
- металлы

Подготовка основания:

Перед нанесением необходимо подготовить основание следующим образом:

- удалить осыпающиеся и потрескавшиеся масляные или лаковые покрытия, дисперсионные краски
- очистить загрязненные поверхности
- поверхности основания, покрытые водорослями или грибами, обработать специальным средством (например, Baunit FungoFluid)
- поврежденные и потрескавшиеся минеральные поверхности выровнять шпаклевкой (например, Baunit StarContact) и армировать с применением стеклосетки Baunit StarTex
- укрепить мелящие и осыпающиеся поверхности составом (например, Baunit ReCompact, время выдержки не менее 14 сут, или Baunit MultiPrimer, время выдержки не менее 12 ч)
- механическим способом удалить налет
- удалить с бетона остатки опалубочной смазки посредством горячего пара, средствами для удаления опалубочной смазки или путем шлифования

Нанесение:

Покрытие формируется из одного грунтовочного слоя и 1-2 финишных слоев (в зависимости от типа основания).

Технологическая пауза для просушивания между слоями должна составлять ок. 6 -12 часов.

Во избежание появления борозд и проборов краску (в рамках каждого слоя) следует наносить равномерно и без перерывов в один проход на всю поверхность.

Предварительно тщательно перемешайте краску Baunit SanovaColor малооборотным миксером.

При необходимости рабочая консистенция может быть откорректирована при помощи незначительной добавки Divina SilikatPrimer (макс. 5%), после чего краску следует тщательно перемешать. Работайте равномерно и без перерывов.

Краску Baunit SanovaColor можно наносить валиком, кистью или механизировано установкой для безвоздушного распыления.

Безвоздушное распыление:

Сопло: 0,025". Давление впрыска: 150 - 180 бар

Рекомендации и общие указания:

Температура воздуха, материала и основания во время нанесения и в процессе твердения должна быть не ниже +8 °C .

- Защита от атмосферных воздействий: Фасад следует защищать от прямого солнечного излучения, дождя или сильного ветра (например, с помощью подходящей защитной сетки для строительных лесов). Высокая влажность воздуха и/или низкие температуры (например, поздней осенью) могут значительно увеличивать время высыхания и приводить к неоднородности цвета. Высокие температуры в летнее время сокращают время высыхания (возможно выгорание покрытий).
- Цветовой оттенок: Изменения цветового оттенка могут вызвать особые свойства основания, температура и влажность воздуха. Различия в цвете (пятна) могут быть, прежде всего, вызваны частичным затенением участков фасада лесами, неравномерностью основания (структура, впитывающая способность) или различными атмосферными условиями. Однородность цветового оттенка (цвета) может быть обеспечена только в рамках одной партии краски. Для того чтобы избежать расхождений цвета, нужно позаботиться о том, чтобы всё необходимое количество материала на объект было заказано, а затем и произведено одновременно. Поставка возможна частями. В случае использования краски из различных партий их необходимо предварительно смешать. В местах механического воздействия на окрашенные поверхности может иметь место изменение цветового оттенка (разлом наполнителя). Такие изменения цветового оттенка не влияют ни на функциональные свойства, ни на качество продукта.
- При применении на обычных штукатурках действуют австрийский стандарт В 3346 и директива по применению штукатурных растворов заводского изготовления Австрийской Ассоциации по штукатурным работам в последней действующей редакции.
- Рекомендации по очистке: Следует защищать глаза и поверхность кожи, а также поверхности, окружающие покрываемые площади, в частности стекло, керамику, клинкер, природный камень, лакированные и металлические поверхности. При необходимости удалите брызги краски путем смывания большим количеством воды, не допуская высыхания и затвердевания краски. Инструменты и оборудование немедленно мойте и очищайте с применением воды.

Наши устные и письменные рекомендации по практическому применению материалов, которые мы даем на основании собственного опыта и в соответствии с современным уровнем науки и техники с целью поддержки покупателей (потребителей), ни к чему нас не обязывают. Эти рекомендации не являются основанием для каких-либо договорных правоотношений или дополнительных обязательств по договору купли-продажи. Они не освобождают покупателя от самостоятельной проверки пригодности наших продуктов для предусмотренного назначения.