



## Baumit SilikonColor Силиконовая краска



<b>Продукт</b>	Готовая к применению краска на основе силиконовой смолы, для наружных и внутренних работ.	
<b>Состав</b>	Эмульсия силиконовой смолы, органическое связующие, наполнители, пигменты, органические и неорганические добавки, вода.	
<b>Свойства</b>	Атмосферостойкая, с ярко выраженным гидрофобным эффектом, паропроницаемая.	
<b>Применение</b>	Водоотталкивающая, паропроницаемая декоративная защитная краска для наружных и внутренних работ. Наносится по всем минеральным основаниям, по старым и новым штукатуркам и краскам на основе полимерных связующих. Применяется для санации и реставрации старых домов, защиты памятников, для окрашивания комплексных систем теплоизоляции.	
<b>Технические данные</b>	Плотность: ~ 1,6 кг/дм <sup>3</sup> pH: ~ 8 Коэффициент сопротивления паропроницанию μ: ~ 80-120 Расход материала: (на мелкозернистом основании): 0,50 кг/м <sup>2</sup> включая грунтование и окраску в один слой Цвет: в соответствии с колерной картой Baumit Life (возможна колеровка по другим колерным системам)	
<b>Классификация в соответствии с законом о нормах содержания вредных веществ</b>	Детальную информацию о классификации согласно закону о содержании химических веществ вы можете найти в сертификате безопасности (согласно ст. 31 и приложению II постановления No. 1907/2006 Европарламента и Евросвета от 18.12.2006) по ссылке <a href="http://www.baumit.com">www.baumit.com</a> или запросив сертификат безопасности у производителя.	
<b>Хранение</b>	Срок хранения 12 месяцев в сухом прохладном помещении в закрытой таре. Замораживанию не подлежит.	
<b>Контроль качества</b>	Внутрифирменный контроль в заводских лабораториях.	
<b>Форма поставки</b>	Ведро 5 и 25 кг.	
<b>Основание</b>	Основание должно быть чистым, сухим, непромерзшим, без высолов, впитывающим, немелящим, неосыпающимся, прочным.	

**Рекомендуется наносить на:**

- известково-цементные и цементные затёртые штукатурки
- известковые штукатурки и краски (после необходимого времени твердения/карбонизации)
- бетон и другие минеральные основания
- старые, прочно держащиеся минеральные, силикатные, дисперсионные краски и штукатурки
- гипсовые штукатурки

**Допускается наносить на:**

- гипсокартонные плиты (требуется 2-х кратное нанесение защитной грунтовки Baunit SperrGrund)

**Не подходит для окраски по:**

- полимерным материалам и смолам, лаковым покрытиям, масляным и клеевым краскам, по дереву, по металлу

**Указания по подготовке к нанесению**

- мелящие, осыпающиеся основания и спекшиеся пленки механически удалить и закрепить (например, Baunit PutzFestiger)
- следы масла для опалубки на бетоне очистить горячим паром или специальным растворителем;
- грязные поверхности и/или поверхности с водорослями очистить механически или горячим паром, или использовать специальные средства, удаляющие водоросли (Baunit SanierLösung);
- плохо держащиеся выветренные минеральные покрытия удалить механически;
- участки с дефектами и трещинами выправить с помощью подходящей по структуре шпаклевочной массы;
- сильно впитывающие основания, старые слои штукатурки укрепить глубокопроникающей грунтовкой Baunit TiefenGrund.

**Нанесение**

Силиконовая краска Baunit SilikonColor, разбавленная 10-15% чистой питьевой водой, используется для грунтования всей поверхности. Время сушки не менее 12 часов.

Сильно впитывающие основания предварительно обработать глубокопроникающей грунтовкой Baunit TiefenGrund. . Время сушки не менее 24 часов.

Перед нанесением силиконовую краску Baunit SilikonColor необходимо тщательно перемешать с помощью тихходной мешалки.

В зависимости от впитывающей способности основания наносят 1 или 2 слоя силиконовой краски Baunit SilikonColor. При двухслойном нанесении время межслойной сушки не менее 4 часов.

Не смешивать с другими покрытиями. Силиконовую краску можно наносить валиком, распылением или кистью. При распылении – краску необходимо фильтровать и использовать большое сопло. Работать следует равномерно и без перерывов.

**Последовательность нанесения слоев:**

Для слабо впитывающих и достаточно прочных оснований:

1 слой силиконовой краски Baunit SilikonColor, разбавленной 10-15% воды (в качестве грунтовки)

1 слой неразбавленной силиконовой краски Baunit SilikonColor

Для слабых, сильно впитывающих и разнородных оснований, а также для фасадов со старой теплоизоляцией

1 слой глубокопроникающей грунтовкой Baunit TiefenGrund

1-2 слоя неразбавленной силиконовой краски Baunit SilikonColor

**Общие указания**

Температура воздуха, материалов и основания во время нанесения и высыхания должна быть выше +5°C.

Не работать при прямых солнечных лучах, дожде или ветре (например, закрыть фасад сеткой для лесов). Высокая влажность воздуха и низкие температуры (например, поздняя осень) могут заметно увеличить время сушки и вызвать разнотонность покрытия.

Воспроизведение цвета штукатурки зависит от природы основания, температуры и влажности воздуха.

При использовании силиконовой краски в комплексной системе теплоизоляции не рекомендуется использовать темные оттенки во избежание температурных деформаций внешних слоев системы на сильно освещенных солнцем участках. Коэффициент светоотражения (НВW) не должен быть ниже 25.

Силиконовые краски Baunit SilikonColor, по желанию заказчика, могут производиться

с добавками, задерживающими образование микроорганизмов. В этом случае достигается профилактическое действие, замедляющее образование микроорганизмов. Однако нельзя дать полной гарантии от поражения микроорганизмами (грибками, плесенью, водорослями).

**Меры предосторожности:**

Защищать глаза и кожу. Закрывать поверхности, соприкасающиеся с окрашиваемым участком, особенно стекло, керамику, клинкер, природный камень, лак и металл. Брызги сразу удалять водой, не ждать затвердевания. Инструмент и штукатурную машину помыть сразу после использования.