



## Baunit SilikonTop Силиконовая декоративная штукатурка



**Продукт** Готовая к применению пастообразная, силиконовая тонкослойная штукатурка с различной структурой (шероховатой, выцарапанной), для наружных работ, для ручного и машинного нанесения. Является составляющей комплексной системы теплоизоляции Baunit с применением пенополистирола, минеральной ваты и экструзионного пенополистирола.

**Состав** Силиконовая смола, органическое связующее, минеральные наполнители и пигменты, добавки, вода.

**Свойства** Атмосферостойкая, с ярко выраженным гидрофобным эффектом, паропроницаемая, моющаяся, с низкой загрязняемостью, универсальна в применении, легко наносится.

**Применение** Для защиты и декоративной отделки фасадов. Наносится на старые и новые минеральные штукатурки, шпатлевки, бетон, на saniрующие штукатурки, на старые прочно держащиеся шпатлевки и штукатурки на полимерном связующем, а также в качестве финишного покрытия в комплексной системе теплоизоляции Baunit с применением пенополистирола, минеральной ваты, экструзионного пенополистирола.

**Всегда применяется с универсальной грунтовкой Baunit UniPrimer.** (При подготовке основания полимерной шпатлевкой Baunit Spachtelmasse Zementfrei грунтовку можно не использовать).

**Технические данные**

Зернистость: 1,5/2,0/3,0 мм  
 Плотность: ~ 1,80 кг/дм<sup>3</sup>  
 Коэффициент теплопроводности λ: ~ 0,7 Вт/м\*К  
 Коэффициент сопротивления паропроницанию μ: ~ 60-80  
 Эквивалентная диффузионная толщина (при толщине слоя 2 мм) S<sub>d</sub>: 0,12-0,16 м  
 Коэффициент водопоглощения W: менее 0,10 кг/м<sup>2</sup>·час<sup>0,5</sup>  
 Цвет: в соответствии с колерной картой Baunit Life (возможна колеровка по другим колерным системам)



Структура	K 1,5	K 2	K 3	R 2	R 3
Расход кг/м <sup>2</sup>	~ 2,5	~3,2	~4,2	~2,8	~3,9

Приведенный расход является ориентировочным и может колебаться в пределах 10%. Расход зависит от впитывающей способности и от влажности основания, а также от техники нанесения.

**Классификация в соответствии с законом о нормах содержания вредных веществ**

Детальную информацию о классификации согласно закону о содержании химических веществ вы можете найти в сертификате безопасности (согласно ст. 31 и приложению II постановления Nr. 1907/2006 Европарламента и Евросовета от 18.12.2006) по ссылке [www.baunit.com](http://www.baunit.com) или запросив сертификат безопасности у производителя.

**Хранение**

Срок хранения 12 месяцев в сухом прохладном помещении в закрытой таре. Замораживанию не подлежит.

**Контроль качества**

Внутрифирменный контроль в заводских лабораториях.

**Форма поставки**

Пластмассовые ведра 25 кг.

<b>Основание</b>	<p>Основание должно быть чистым, сухим, непромерзшим, без высолов, впитывающим, немелящим, неосыпающимся, прочным.</p> <p><b>Рекомендуется наносить на:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Армированные слои в комплексной системе теплоизоляции</li><li>• saniрующие штукатурки</li><li>• известково-цементные и цементные затертые штукатурки, бетон</li><li>• старые, прочно держащиеся минеральные, силикатные, дисперсионные краски и штукатурки</li><li>• шпаклевочные массы на полимерном связующем (например, Baunit SpachtelMasse Zementfrei)</li><li>• гипсокартонные плиты (предварительно прогрунтовать 2 раза защитной грунтовкой Baunit SperrGrund)</li><li>• гипсовые штукатурки</li><li>• известковые штукатурки (после необходимого времени твердения/карбонизации)</li></ul> <p><b>Не подходит для нанесения</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• полимерные материалы и смолы</li><li>• лаковые покрытия</li><li>• масляные, клеевые краски</li></ul>
<b>Указания по подготовке к нанесению</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• мелящие, осыпающиеся основания механически удалить и закрепить (например, Baunit PutzFestiger, время выдержки 14 дней или Baunit TiefenGrund, время выдержки 12 часов),</li><li>• спекшиеся пленки удалить механически;</li><li>• следы масла для опалубки на бетоне очистить горячим паром или специальным растворителем;</li><li>• грязные поверхности тщательно очистить горячим паром;</li><li>• поверхности с водорослями очистить механически и использовать специальные средства (Baunit SanierLösung);</li><li>• плохо держащиеся выветренные минеральные покрытия удалить механически;</li><li>• участки с дефектами и трещинами выправить с помощью подходящей шпаклевочной массы (например, Baunit StarContact) и при необходимости проармировать стеклотканной сеткой Baunit openTex.</li></ul> <p>Все типы оснований необходимо предварительно обработать универсальной грунтовкой Baunit UniPrimer (Время сушки грунтовки не менее 24 часов).</p>
<b>Нанесение</b>	<p><b>Последовательность нанесения слоев:</b></p> <p>Однократное нанесение Baunit UniPrimer (на однородных основаниях) Двукратное нанесение Baunit UniPrimer ( на разнородных основаниях, например основания с разной впитывающей способностью ) 1 слой силиконовой штукатурки Baunit SilikonTop</p> <p>Перед нанесением силиконовой штукатурки универсальная грунтовка должна сохнуть не менее 24 часов.</p> <p>Перед применением силиконовую штукатурку необходимо тщательно перемешать с помощью мешалки. Силиконовая штукатурка по консистенции готова к применению. При необходимости ее можно разбавить небольшим количеством воды. Силиконовая штукатурка наносится слоем толщиной в размер зерна с помощью шпателя из нержавеющей стали или набрызгивается штукатурной машиной с малым соплом и затирается пластмассовой теркой.</p> <p>Наносить равномерно без перерывов. Не смешивать с другими продуктами.</p>
<b>Общие указания</b>	<p>Температура воздуха, материалов и основания во время нанесения и высыхания должна быть не ниже +5°C.</p>

Не работать при прямых солнечных лучах, дожде или ветре (например, закрыть фасад сеткой для лесов). Высокая влажность воздуха и низкие температуры могут заметно увеличить время сушки и вызвать разнотонность покрытия. При использовании материала из разных партий необходимо перемешать (усреднить) его с самого начала.

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

При использовании силиконовой штукатурки 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 штукатурки Baumit SilikonTop, 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.

**Силиконовые штукатурки при необходимости могут перекрываться (окрашиваться):**

Baumit NanoporColor  
Baumit SilikonColor  
Baumit StyleColor