

# SILIKON B

Силоксановый  
пропитывающий  
препарат



## ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Эффективно защищает основание от проникновения влаги и агрессивных веществ, находящихся в воздухе
- Предохраняет от возникновения пятен и налетов
- Не ограничивает паропроницаемости основания
- Обеспечивает высокую стойкость к загрязнению
- Обладает очень хорошими проникающими качествами, укрепляет основание
- Не меняет цвета основания
- Не образует плёнки – также может применяться при работах с памятниками старины

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Бесцветный, силоксановый препарат, предназначенный для гидрофобного пропитывания строительных оснований с различным уровнем впитывающей способности, находящихся снаружи и внутри зданий. Изготавливаемый на базе микромолекулярных силоксановых смол, обеспечивающих глубокое проникновение и укрепление структуры основания. Предназначен для пропитывания оснований, состоящих из бетона, известковых, известково-цементных и цементных штукатурок, а также стен из клинкера, облицовочного и силикатного кирпича, панелей из песчаника и минеральных лакокрасочных покрытий. Предохраняет фасад от возникновения пятен и налетов (как напр.: вымывание пигмента, высолы) и произрастания плесени и грибка. Обеспечивает высокую паропроницаемость и низкое поверхностное влагопоглощение, а также высокую стойкость к загрязнению. **Внимание:** Препарат не следует применять для обработки поверхностей полов, предохранения оснований от воздействия грунтовой влаги, поверхностных вод и воды под давлением. Не применять вместе с материалами, чувствительными к воздействию растворителей (например: пенополистирол или битум).

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

**Базовое связующее:** силоксановая смола;  
**Содержание летучих органических соединений ЛОС:** кат. А/н. Продукт содержит ниже 750 г/л ЛОС;  
**Плотность:** ок. 0,8 г/см<sup>3</sup>;  
**Содержание твердых частиц:** ок. 6%;  
**Содержание органических растворителей:** ок. 94%;  
**Цвет:** бесцветный;  
**Средний расход:** ок. 0,30–0,65 л/м<sup>2</sup> (в зависимости от впитывающей способности основания);  
**Температура применения (воздуха и основания):** от +5°C до +25°C;

**Относительная влажность воздуха:** ≤ 75%.

**Упаковка:** Одноразовая пластиковая упаковка, содержащая 1 и 10 л продукта

**Условия хранения:** Хранить в плотно закрытой оригинальной упаковке в прохладном помещении,

защищенном от мороза. Вскрытую упаковку следует плотно закрыть и израсходовать максимально быстро.

**Внимание:** Продукт содержит легко воспламеняющиеся растворители. Хранить вдали от открытого огня.

**Срок годности:** 18 месяцев от даты производства, указанной на упаковке продукта, при условии, что упаковка оригинально закрыта.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

**ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ:** Основание должно быть прочным (без царапин и трещин), обезжиренным, чистым и сухим, а также без пятен и налетов биологического или химического происхождения. В случае наличия на поверхности плесени и/или грибка, основание следует очистить механическим способом, а затем промыть водой и продезинфицировать препаратом **ALGIZID**. Любые отслоившиеся, несвязанные с основанием покрытия (например: отслоившаяся штукатурка или отшелушившиеся лакокрасочные покрытия) следует удалить. Старые и/или загрязненные поверхности вымыть и обезжирить водой с добавлением препарата **CLEANFORCE**. В случае значительных неровностей, основание следует предварительно выровнять выравнивающим раствором, а затем всю поверхность зашпаклевать и загладить шпаклевочным раствором. При незначительных неровностях можно сразу наносить шпаклевочную массу. Применение вышеуказанных смесей должно соответствовать техническим картам данных продуктов. Основания с высокой впитывающей способностью перед нанесением выравнивающих и/или шпаклевочных растворов следует предварительно загрунтовать соответствующим препаратом. В случае нанесения препарата на новые минеральные основания (например: бетон, цементную, известковую и цементно-известковую штукатурку) необходимо соблюдать минимальный период выдержки не менее 2-х недель.

**ПОДГОТОВКА ПРЕПАРАТА:** Упаковка содержит продукт, готовый к использованию. Препарат нельзя разбавлять.

**НАНЕСЕНИЕ:** Препарат наносить на основание с помощью кисти или валика, стараясь равномерно и толстым слоем покрыть всю поверхность, предназначенную для пропитывания. На основания с высокой впитывающей способностью наносить препарат в два слоя, методом "мокрым по мокрому". Механическое напыление следует применять только при безветренной погоде.

**ВЫСЫХАНИЕ:** Время высыхания нанесенного на основание одного слоя препарата (при температуре +20°C и относительной влажности воздуха 55%) составляет примерно 24 часа. Свеженанесенное покрытие следует предохранять от воздействия атмосферных осадков и конденсации влаги, пока оно полностью не высохнет. **Внимание:** Гидрофобные качества в полной мере основание приобретает спустя 7 дней.

**РЕКОМЕНДАЦИИ ПО НАНЕСЕНИЮ:** Во время нанесения и высыхания препарата должна быть сухая погода с температурой воздуха выше +5°C. Низкая температура и высокая влажность могут привести к более медленному высыханию препарата. Сразу после окончания работ инструменты следует промыть соответствующим растворителем. Следует избегать работы на поверхностях, находящихся под непосредственным воздействием солнечных лучей и сильного ветра.