



Silancolor Base Coat

Цветная силиконовая вододисперсионная грунтовочная краска для создания равномерного базового слоя на поверхности



НАЗНАЧЕНИЕ

Silancolor Base Coat используется в качестве базового слоя на цементных поверхностях перед нанесением финишных декоративных материалов, регулирует уровень адсорбции основания, повышает адгезию. Базовый слой из **Silancolor Base Coat** является необходимым для последующего нанесения финишных декоративных покрытий с эффектом «короед» во избежание просвечивания более светлых или темных участков основания.

Silancolor Base Coat может применяться также для выравнивания поверхности, создавая ровную и гладкую поверхность.

При нанесении базового слоя белого цвета или такого же цвета, как и финишное покрытие, повышается их укрывистость особенно материалов светлых или ярких оттенков.

Примеры использования

- Базовый шпаклевочный слой для новых, выдержанных штукатурок, наносится перед финишными материалами системы **Silancolor**.
- Базовый выравнивающий и шпаклевочный слой для старых существующих штукатурок, при условии, что они не разрушены и не крошатся, наносится перед финишными материалами системы **Silancolor**.
- Базовый шпаклевочный слой для осушающих штукатурок, наносится перед финишными материалами

системы **Silancolor**.

- Базовый слой для старых окрашенных поверхностей, в том числе и для поверхностей со слегка слоистой краской, перед финишными материалами системы **Silancolor**.
- Базовый слой такого же цвета, как и финишный слой для улучшения укрывистости светлых финишных покрытий из краски или штукатурки.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Silancolor Base Coat – цветная вододисперсионная силиконовая краска, содержит тонкофракционный кварцевый песок и тонкодисперсионные наполнители. Применяется для выравнивания адсорбции основания, повышения адгезии последующих слоев краски или финишных покрытий системы **Silancolor**.

Silancolor Base Coat совместим с цветными декоративными покрытиями, повышает долговечность и водонепроницаемость покрытий системы **Silancolor**.

Поверхность, обработанная **Silancolor Base Coat**, отличается равномерной шероховатостью, что способствует более легкому нанесению финишных декоративных покрытий, особенно шпателем. Такая поверхность способствует более равномерному распределению финишного покрытия по поверхности.

Silancolor Base Coat имеет широкую цветовую гамму, создаваемую при

помощи автоматической колеровочной системы **ColorMap®**.

РЕКОМЕНДАЦИИ

- Не используйте **Silancolor Base Coat** на металлических поверхностях.
- Не наносите **Silancolor Base Coat** при температуре ниже +10°C.
- Не наносите **Silancolor Base Coat** если уровень влажности выше 85%.
- Не наносите **Silancolor Base Coat** на влажные или слабо выдержанные основания.
- Не наносите **Silancolor Base Coat**, если возможно выпадение осадков, а также в ветреную погоду и под прямыми солнечными лучами.
- Перед применением ознакомьтесь с параграфом «Инструкция безопасности при работе с материалом».

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка основания

Новые или предварительно отремонтированные поверхности должны быть выдержанными, чистыми, ровными и сухими.

Полностью удалите с поверхности остатки масел или смазок, плохо закрепленные частицы.

Заполните трещины, если такие есть на поверхности, и отремонтируйте разрушенные участки.

Заполните поры и выровняйте неровные участки основания.

Приготовление материала
Silancolor Base Coat может

использоваться в чистом виде или разводиться на 5-10% с водой. Убедитесь, чтобы материал был хорошо перемешан. Перемешивать материал следует миксером на низких оборотах. Если необходимо некоторое количество материала, **Silancolor Base Coat** необходимо полностью перемешать в упаковке и уже после отмерять нужное количество.

Нанесение материала

Тщательно перемешайте **Silancolor Base Coat** перед применением. Материал наносится кисточкой, валиком или распылителем.

Для качественной подготовки основания достаточно нанести один слой **Silancolor Base Coat**. Однако, если основание очень неровное, рекомендуется нанести второй слой. После нанесения поверхность необходимо защищать от дождя первые 12-24 часа.

Слой **Silancolor Base Coat** может окрашиваться спустя 12-24 часа после нанесения.

Очистка

Инструменты для нанесения материала легко вымываются водой, до того как **Silancolor Base Coat** высохнет.

РАСХОД

0,4-0,5 кг/м² на один слой. Расход сильно зависит от степени шероховатости, неровности основания и способа нанесения.

УПАКОВКА

Silancolor Base Coat поставляется в 20 кг пластмассовых ведрах.

МАТЕРИАЛ ДЛЯ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ



СРОК ХРАНЕНИЯ

Silancolor Base Coat сохраняет свои свойства в течение 24 месяцев, если храниться в оригинальной упаковке, вдалеке от источников тепла и при температуре от +5°C до +30°C.

ИНСТРУКЦИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С МАТЕРИАЛОМ

Silancolor Base Coat не содержит опасных веществ в соответствии с требованиями и стандартами по классификации материалов. Однако, работать с материалом рекомендуется в защитных перчатках, очках и придерживаться стандартных мер безопасности при работе с материалами строительной химии. По запросу предоставляется паспорт безопасности на материал.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Содержащиеся в настоящем руководстве указания и рекомендации

отражают всю глубину нашего опыта по работе с данным материалом, но при этом их следует рассматривать лишь как общие указания, подлежащие уточнению в результате практического применения в каждом конкретном случае. Поэтому, прежде чем широко применять материал для определенной цели, необходимо убедиться в его соответствии предполагаемому виду работ, принимая на себя всю ответственность за последствия, связанные с неправильным применением этого материала.

По запросу предоставляется информация относительно данного продукта. Компания MAPEI даёт гарантию только на то, что качество ее продуктов является неизменным. Референции на данный материал находятся на сайте Mapei и www.mapei.it или www.mapei.com

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (типичные значения)

СВОЙСТВА МАТЕРИАЛА

Консистенция:	густая паста
Цвет:	широкая цветовая гамма, создаваемая при помощи автоматической колеровочной системы ColorMap®
Вязкость (мПа·с):	17,000 +/- 1,000
Содержание сухих веществ (%):	65 +/- 2
Плотность (г/см ³):	1,68 +/- 0,02
Срок хранения:	24 месяца в оригинальной упаковке в сухом помещении
Классификация опасности в соответствии с ЕС 1999/45:	неопасен. Перед применением ознакомьтесь с параграфом «Инструкция безопасности при работе с материалом», информацией на упаковке и паспорте безопасности.

ХАРАКТЕРИСТИКИ НАНЕСЕНИЯ (при +23°C и 50% Р.Н.)

Приготовление:	готовый к применению материал, также может разбавляться на 5-10% с водой
Расход (кг/м ²):	0,4-0,5 на каждый слой
Высыхание:	на открытом воздухе
Готовность к окрашиванию:	через 12-24 часа

КОНЕЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Коэффициент сопротивления диффузии (μ) (UNI EN ISO 7783):	300
Стойкость к паропроницаемости с толщиной слоя в 1,5 мм и толщиной слоя воздуха в один метр (Sd) (м) (UNI EN ISO 7783):	0,04
Определение коэффициента водопоглощения через капиллярное поднятие влаги (W ₂₄) [kg/(m ² ·h ^{0.5})] (UNI EN 1062-3):	0,24
Sd x W = 0,04 x 0,24 [kg/(m ² ·h ^{0.5})]: Значение Sd x W меньше 0,1, поэтому Silancolor Base Coat соответствует теории Кунзле	0,0096

Официальный дистрибьютор:

