

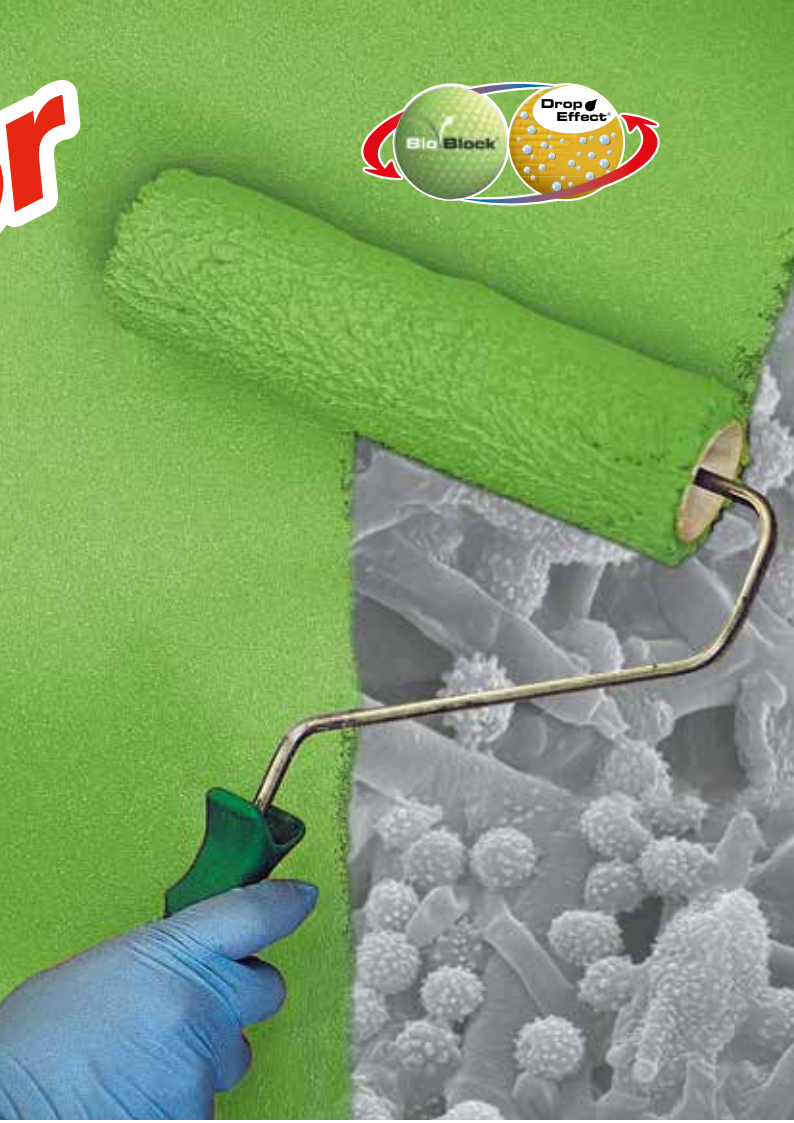


MAPEI



Silancolor Paint Plus

Предотвращающая образование плесени, водостойкая краска на основе силиконовых смол в водной дисперсии для применения внутри и снаружи помещений



**ВОДООТТАЛКИВАЮЩИЕ И
ПАРОПРОНИЦАЕМЫЕ СВОЙСТВА**

ЗАЩИТА ОТ ГРИБКА И ПЛЕСЕНИ

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Для окраски стен, которые могут разрушиться от действий плесени. Краска обеспечивает защитный слой с длительным сроком эксплуатации, который предотвращает появление указанных микроорганизмов.

Обработанные поверхности имеют длительный срок эксплуатации, благодаря водоотталкивающим и паропроницаемым свойствам краски.

Некоторые примеры применения.

- Окраска фасадов, подверженных воздействию плесени.
- Окраска фасадов, направленных на Север.
- Окраска помещений в которых высокая влажность при эксплуатации и возможность образования плесени (например, ванные комнаты и кухни, где присутствует тепловые мосты).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Silancolor Paint Plus обладает высокой устойчивостью к образованию плесени. Краску можно применять для окраски стен, которые уже были повреждены микроорганизмами, предварительно очистив поверхность соответствующими средствами, а также в качестве профилактической окраски зданий, которые находятся в условиях повышенной сырости, где чаще всего образуется плесень. Краска также наносится на стены, обращенные на северную сторону, которые в первую очередь подвержены образованию плесени по причине того, что такие стены более влажные и холодные.



Silancolor Paint Plus представляет собой краску на основе силиконовых смол в водной дисперсии, а также помимо вышеуказанных свойств, она обладает другими преимуществами, которые характерны для этого вида материалов, а именно: отличной водоотталкивающей способностью и хорошей паропроницаемостью. В отличие от обычных синтетических красок, она образует тонкую пористую плёнку на поверхности, а не слой. Также, наличие специальных силиконовых смол означает, что вода не сможет проникать, а это является гарантией того, что стена останется сухой при любых условиях.

Двойное, синергическое действие краски **Silancolor Paint Plus** обеспечивается специальными компонентами, содержащимися в краске, которые устраняют все причины, способствующие развитию микроорганизмов, защищая, таким образом, фасад.

Silancolor Paint Plus используется совместно с **Silancolor Primer Plus** и при необходимости с **Silancolor Cleaner Plus**, образуя полную, эффективную систему, обеспечивающую долгосрочную защиту поверхности.

Silancolor Paint Plus обладает высокой адгезией ко всем типам традиционных и saniрующих штукатурок, а также к старой краске, прочно держащаяся на поверхности. Благодаря своим водоотталкивающим свойствам, она защищает основание от химического воздействия, практически не загрязняется, обладает отличной стойкостью к воздействиям дождя и стиранию.

Silancolor Paint Plus обладает устойчивостью к щелочам, процедурам очистки, ультрафиолетовым лучам и старению, сохраняет характеристики в течение длительного времени.

Вместе с защитными свойствами **Silancolor Paint Plus** обеспечивает декоративный финишный слой, образуя ровную, матовую, бархатистую на ощупь поверхность. Кроме стандартных цветов, представленных в «Таблице цветов» колеруется при помощи автоматической системы **ColorMap®**.

РЕКОМЕНДАЦИИ

- Не наносите материал непосредственно на поверхность, пораженную плесенью, грибок; все следы следует удалить при помощи **Silancolor Cleaner Plus** с последующей обработкой **Silancolor Primer Plus**.
- Всегда используйте **Silancolor Cleaner Plus** перед нанесением **Silancolor Primer Plus**.
- Не наносите **Silancolor Paint Plus** на влажное или на недостаточно выдержанное основание.

- Не наносите **Silancolor Paint Plus** если температура ниже +5°C или выше +35°C (поверхность должна быть сухой и не подвержена прямому солнечному свету).
- Не наносите **Silancolor Paint Plus** если уровень влажности более 85%.
- Не наносите **Silancolor Paint Plus** в дождливую или ветреную погоду.
- Ознакомьтесь с пунктом «Инструкция по технике безопасности при приготовлении и использовании».

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка основания

Новые или отремонтированные ремонтными составами поверхности должны быть полностью выдержанными, абсолютно чистыми и сухими. Удалите все следы масел, жиров и других отслоившихся частиц.

Очистите поверхность от всех следов плесени. Удаление плесени следует производить пока поверхность остаётся влажной, после обильного нанесения и пропитки материалом **Silancolor Cleaner Plus**.

Нанесите **Silancolor Cleaner Plus** на всю поверхность, используя ручной распылитель низкого давления или кисть. Оставьте продукт, для того чтобы он впитался в поверхность, а затем подождите несколько минут, чтобы начали действовать очищающие свойства. Удалите плесень кистью. Повторите эту операцию несколько раз, постоянно нанося **Silancolor Cleaner Plus**, чтобы обеспечить более глубокое проникновение.

Отремонтируйте трещины и повреждённые участки. Выровняйте пористые и неровные участки основания.

Silancolor Primer Plus можно наносить примерно через 12-24 часа или до полного высыхания стены.

Подготовка материала.

Разбавьте **Silancolor Paint Plus** на 15-20% водой, а затем хорошо перемешайте материал, при необходимости используя дрель, включенную на низких оборотах. При частичном использовании краски, необходимо тщательно перемешать **Silancolor Paint Plus** в ёмкости, в которой она поставляется, и только потом отделить требуемое количество.

Нанесение материала.

Silancolor Paint Plus наносится традиционными методами: при помощи кисти, валика или безвоздушного распылителя на сухой слой **Silancolor Primer Plus**.

Для обеспечения нормальной защиты поверхности рекомендуется нанесение не менее 2 слоёв **Silancolor Paint Plus** при этом время выдержки между нанесениями каждого слоя при нормальных условиях окружающей среды и влажности составляет 24 часа.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ СВОЙСТВА ПРОДУКТА

Для окраски стен, которые могут разрушиться от действий плесени.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Консистенция:	густая жидкость
Цвет:	белый, доступна широкая цветовая гамма. Колеруется при помощи автоматической системы ColorMap®
Удельная плотность (EN ISO 2811-1) (г/см ³):	около 1,55
Твёрдый сухой остаток (EN ISO 3251) (%):	65

ДААННЫЕ ПО НАНЕСЕНИЮ

Степень разбавления:	15-20% воды
Время ожидания между нанесением слоев:	по крайней мере 24 часа при нормальной влажности и температурном режиме, и во всех случаях, когда предыдущий слой полностью высох
Температурный диапазон применения:	с +5°C до +35°C
Расход (кг/м ²):	0,3-0,4 (в 2 слоя)

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

содержание VOC в готовом продукте (белый цвет) (Европейская директива 2004/42/EC) (г/л):	≤ 5
содержание VOC в готовом продукте (окрашенный) (Европейская директива 2004/42/EC) (г/л):	≤ 28
Изменение цвета через 1000 часов после нанесения (в соответствии со стандартами ASTM G 155, цикл 1), белый цвет:	Δ E < 1
Изменение цвета через 1000 часов после нанесения (в соответствии со стандартами ASTM G 155, цикл 1), серый цвет:	Δ E < 1
Коэффициент паропроницаемости (μ) (EN ISO 7783):	600
Паропроницаемость для сухого слоя толщиной 0,10 мм Sd (m) (EN ISO 7783):	0,06
Коэффициент водопроницаемости вследствие капиллярного поднятия W24 (EN 1062-3) в (кг/(м ² ·ч ^{0,5})):	0,06
S _D ·W =:	0.0036 [кг/(м·ч ^{0,5})] Значение S _D x W меньше чем 0,1, поэтому Silancolor Paint Plus соответствует теории Куэнзла (DIN 18550)

КЛАССИФИКАЦИЯ В СООТВЕТВИИ С EN 13300

Кроющая способность при укрывистости 10м ² /л EN ISO 6504-3:	> 94% класс 4
Стойкость к влажному истиранию 200 циклов EN ISO 11998:	6 микрон, класс 2
Степень блеска по углом 85° EN ISO 2813:	2.0 матовый
Тонкость помола EN 21524:	< 100 микрон

Silancolor Paint Plus



Очистка

Кисти, валики или распылители следует очистить водой до высыхания Silancolor Paint Plus.

РАСХОД

Расход сильно зависит от впитываемости и шероховатости поверхности основания, цвета краски и инструментов используемых при нанесении. При нормальных условиях расход, как правило 0,3-0,4 г/м² (при нанесении в 2 слоя).

УПАКОВКА

Silancolor Paint Plus поставляется в пластиковых вёдрах по 20 кг и 5 кг.

ХРАНЕНИЕ

24 месяца при хранении в сухом месте, вдали от источников тепла при температуре от +5°C до +30°C. Защищать от замораживания.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПРИГОТОВЛЕНИИ И ПРИМЕНЕНИИ

Silancolor Paint Plus не содержит растворителей. Поэтому требуется соблюдение обычных мер предосторожности как при работе с красками на водной основе. Однако при работе в закрытых помещениях необходимо обеспечить хорошую вентиляцию. Более подробная информация содержится в Паспорте безопасности материала. Дальнейшую и подробную информацию по безопасному использованию продукции вы найдете в последней версии Паспорта Безопасности Материала.

МАТЕРИАЛ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ.

ВНИМАНИЕ

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 и практическому опыту. Поэтому, прежде чем широко применять материал для определенной цели, следует проверить его на адекватность, предусмотренному виду употребления, принимая на себя всю полноту ответственности за последствия, связанные с применением этого материала.

Пожалуйста, обращайтесь к соответствующей Технической карте, которую можно найти на нашем сайте www.mapei.com



Список значимых объектов по применению данного материала доступен по запросу и на сайтах www.mapei.ru и www.mapei.com

Любое воспроизведение или перепечатка части или целых текстов, фотографий или иллюстраций, опубликованных здесь, не разрешается и преследуется в соответствии с действующим законодательством.



МЫ СТРОИМ БУДУЩЕЕ

2034-2-2016 (RUS)