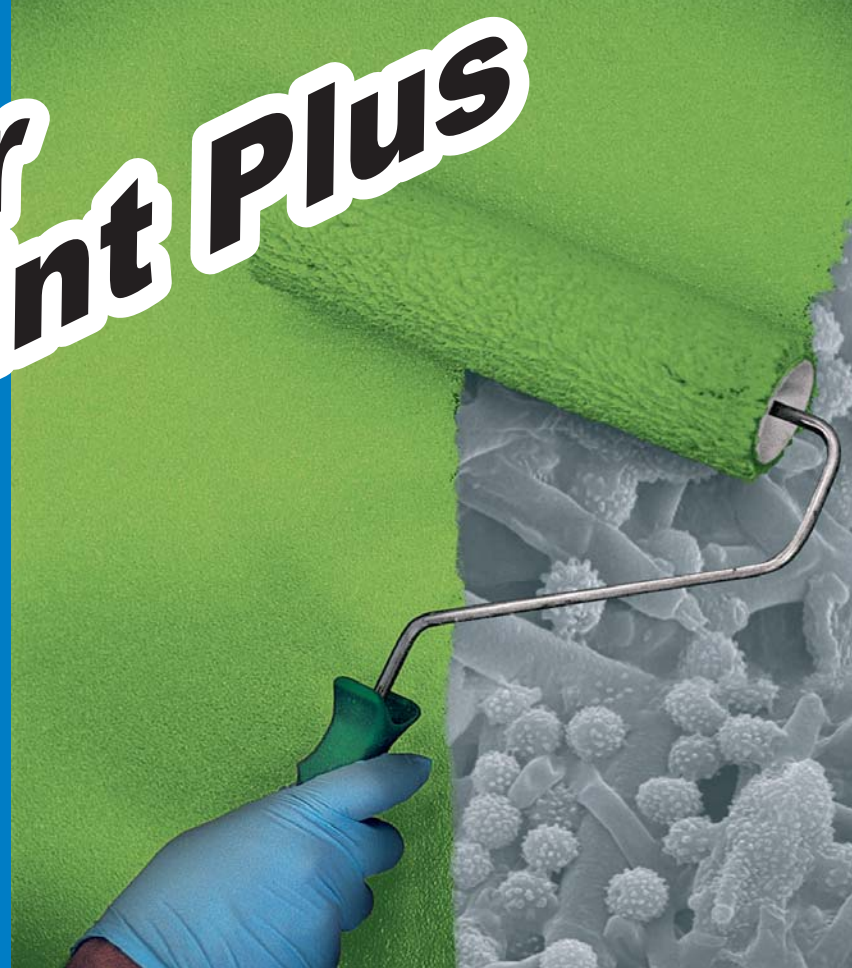




# Silancolor Paint Plus



**Высокоэффективная (защитная) паропроницаемая силиконовая краска с водоотталкивающим эффектом для защиты поверхностей внутри и снаружи помещений от плесени и грибков**



## ПРИМЕНЕНИЕ

Окрашивание стен, ранее пораженных плесенью, грибом или мхом, для долговечной защиты основания от воздействия подобных микроорганизмов.

Долговечная защита стен возможна благодаря паропроницаемым и водоотталкивающим свойствам краски.

## Примеры нанесения

Окрашивание фасадов, поврежденных плесенью и грибом.

Окрашивание фасадов с северной стороны.

Окрашивание поверхностей внутри помещений (ванные комнаты, кухни и т.д.) в местах, где присутствуют тепловые мосты и возможно образование грибка и плесени.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Краска **Silancolor Paint Plus** характеризуется высокой стойкостью к образованию плесени, грибка и мха. Поэтому **Silancolor Paint Plus** может применяться как для окрашивания стен, ранее пораженных плесенью или мхом (после их удаления и обработки поверхности специальным противогрибковым раствором), так и для предотвращения появления таких микроорганизмов в зданиях, которые эксплуатируются при повышенной влажности. Также наносится на фасады с северной стороны, где стены всегда более влажные и холодные, и на которых наиболее вероятно образование плесени или мха.

**Silancolor Paint Plus** - воднодисперсионная силиконовая краска, которая помимо вышеуказанных характеристики, обладает высокими

водоотталкивающими и паропроницаемыми свойствами. В отличие от обычных синтетических материалов **Silancolor Paint Plus** формирует на поверхности очень тонкую пористую пленку. Также специальные силиконовые смолы, которые входят в состав краски, защищают основание от проникновения влаги, поэтому стены остаются сухими в любых ситуациях.

Двойное действие **Silancolor Paint Plus** выполняется за счет специальных компонентов, содержащихся в краске, которые устраняют все причины, способствующие образованию и росту микроорганизмов, тем самым обеспечивается защита фасадов от повреждения.

Для эффективной долговременной защиты поверхности **Silancolor Paint Plus** применяется совместно с грунтовкой **Silancolor Primer Plus** и **Silancolor Cleaner Plus**.

**Silancolor Paint Plus** имеет хорошую адгезию ко всем типам традиционных и осужающих штукатурок, а также к хорошо закрепленным, ранее окрашенным поверхностям. Благодаря водоотталкивающим свойствам, защищает поверхность от воздействия химических веществ, повышает ее износостойкость и стойкость к вымыванию дождевыми потоками. Покрытие **Silancolor Paint Plus** обладает грязеотталкивающим действием, высокой стойкостью к старению, действию УФ лучей, щелочестойкостью и долговечностью.

Помимо защитной функции **Silancolor Paint Plus** придает поверхности привлекательный матовый, бархатистый внешний вид. Краска имеет широкую цветовую гамму, которая представлена в системе **ColorMap®**.

## РЕКОМЕНДАЦИИ

Не наносите краску на поврежденную плесенью, грибом или мхом поверхность. Такую поверхность необходимо предварительно очистить с помощью **Silancolor Cleaner Plus**, затем нанести грунтовку **Silancolor Primer Plus**.

Всегда используйте грунтовку **Silancolor Primer Plus** перед нанесением **Silancolor Paint Plus**.

## НАНЕСЕНИЕ

### Подготовка основания

Новое основание или основание, которое было восстановлено специальными ремонтными растворами, должно быть выдержанным, прочным и сухим. Поверхность необходимо полностью очистить от остатков масел, смазок, а также плохо закрепленных частиц. Если на поверхности есть грибок, плесень или мох, то их необходимо удалить с помощью **Silancolor Cleaner Plus**. Материал наносится щеткой или распылителем под низким давлением. Сначала необходимо тщательно пропитать всю поверхность раствором **Silancolor Cleaner Plus**, а затем выждать несколько минут для того, чтобы началось очистительное действие материала. Далее щеткой удаляются остатки мха, плесени и грибка. Для того чтобы обеспечить более глубокое проникновение **Silancolor Cleaner Plus** и полностью очистить основание, эту операцию необходимо повторить несколько раз.

Если на поверхности есть трещины или отслоившиеся участки, их необходимо отремонтировать.

Поры и неровности на поверхности необходимо заполнить и отшлифовать. Грунтовка **Silancolor Primer Plus** наносится приблизительно через 12-24 часа или после полного высыхания стен.

### Приготовление раствора

Перед нанесением **Silancolor Paint Plus** разбавляется 15-20% воды и тщательно перемешивается миксером на низких оборотах. Если необходимо использовать только часть упаковки, то сначала перемешивается весь объем **Silancolor Paint Plus**, после в другую емкость отливается нужное количество краски, которое разбавляется водой по указанной пропорции.

### Нанесение раствора

**Silancolor Paint Plus** наносится с помощью щетки, валика или распылителя на высохший слой грунтовки **Silancolor Primer Plus**. Для получения качественного защитного покрытия **Silancolor Paint Plus** наносится в два слоя. При нормальной влажности и температуре окружающей среды время выдержки между слоями составляет 24 часа.

Не наносите **Silancolor Paint Plus** в дождливую или ветреную погоду. **Silancolor Paint Plus** не следует наносить при температуре окружающей среды ниже +10°C и относительной влажности воздуха выше, чем 85%.

### ОЧИСТКА

До полного высыхания **Silancolor Paint Plus** инструменты для нанесения легко очищаются водой.

### РАСХОД

0,2-0,3 кг/м<sup>2</sup> (на два слоя).

### УПАКОВКА

**Silancolor Paint Plus** поставляется в 20 кг и 5 кг пластиковых ведрах.

### СРОК ХРАНЕНИЯ

24 месяца в сухом помещении при температуре от +5°C до +30°C, защищать от перегрева.

### ИНСТРУКЦИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПРИГОТОВЛЕНИИ И НАНЕСЕНИИ

**Silancolor Paint Plus** не содержит растворителей. Поэтому, необходимо придерживаться стандартных мер безопасности при работе с воднодисперсионными красками. Закрытые помещения должны быть



Официальный дистрибьютор:

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (ТИПИЧНЫЕ ЗНАЧЕНИЯ)

### СВОЙСТВА МАТЕРИАЛА

### ОПИСАНИЕ

Воднодисперсионная паропроницаемая водоотталкивающая силиконовая краска для защиты поверхностей внутри и снаружи помещений от плесени и грибов

### ПРИМЕНЕНИЕ

Окрашивание стен, пораженных плесенью, грибом или мхом

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

Консистенция:	густая жидкость
Содержание сухих веществ (%):	65
Плотность (г/см <sup>3</sup> ):	приблизительно 1,55
Теоретический расход (м <sup>2</sup> /кг):	3-5
Износостойкость во влажном состоянии:	> 10,000 циклов
Изменение цвета через 1000 часов в атмосферной камере (согласно стандартам ASTM G 155 цикл 1), белый цвет:	Δ E < 1
Изменение цвета через 1000 часов в атмосферной камере (согласно стандартам ASTM G 155 цикл 1), серый цвет:	Δ E < 1
Коэффициент стойкость к диффузии пара (μ) (DIN 52615):	339
Стойкость прохождению пара относительно к сухому слою толщиной 0,2 мм Sd (m) (DIN 52615):	0,07
Коэффициент водопоглощения при капиллярном поднятии влаги W24 [kg/(m <sup>2</sup> ·h <sup>0,5</sup> )] (DIN 52617):	0,09
Sd·W = Значение Sd x W меньше 0,1, поэтому Silancolor Paint Plus соответствует теории Куензли (DIN 18550):	0,006 kg/(m·h <sup>0,5</sup> )
Классификация опасности для здоровья по ЕС 1999/45:	раздражитель.  Перед использованием ознакомьтесь с параграфом «Инструкция по технике безопасности при приготовлении и нанесении», информацией на упаковке и в паспорте безопасности на данный материал.
<b>ПРИГОТОВЛЕНИЕ</b>	
<b>Silancolor Paint Plus</b> разбавляется 15-20% воды и перемешивается до образования однородной массы	
<b>ВЫСЫХАНИЕ:</b>	
Готовность к окрашиванию:	24-48 часов

оснащены хорошей вентиляцией. Дополнительная информация содержится в Паспорте безопасности на данный материал.

### МАТЕРИАЛ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

### 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 дополнительная информация относительно данного продукта. Компания MAPEI дает гарантию только на то, что качество ее продуктов является неизменным.

