



**Водоотталкивающая паропроницаемая защитная краска на силикатной основе для цементной или известковой штукатурки, применяемая внутри и снаружи помещений.**

#### **ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

Окраска пористых вертикальных поверхностей внутри и снаружи помещений в местах, где требуется защита от атмосферных воздействий (дождь, мороз) с высокой паропроницаемостью.

#### **Типичные примеры применения**

- Окраска штукатурок Mape-Antique.
- Окраска цементной или известковой штукатурки.
- Окраска влагопоглощающей штукатурки.

#### **ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛА**

Перед нанесением Silexcolor Paint, поверхность необходимо предварительно обработать Silexcolor Primer. Silexcolor Paint и Silexcolor Primer образуют совершенную модифицированную систему для окраски поверхностей на силикатной основе, предназначенную для нанесения на вертикальные поверхности внутри и снаружи помещений.

### **Silexcolor Primer**

- Модифицированный силикатный закрепляющий состав в водном растворе для обработки оснований с целью равномерного впитывания Silexcolor Paint.
- Грунтовка глубоко проникает во впитывающие основания без образования на поверхности плёнки, препятствующей паропроницаемости.
- Обеспечивает отличную изоляцию и адгезию Silexcolor Paint, улучшая процесс силикатизации.
- Нанесение краски можно производить после полного высыхания грунтовки, примерно через 12 ч. при +23°C.

### **Silexcolor Paint**

- Однокомпонентная модифицированная краска на силикатной основе со специальными наполнителями и пигментами, устойчивыми к воздействию солнечного света, применяемая для окраски вертикальных поверхностей внутри и снаружи помещений.
- Прочно схватывается с основанием в результате процесса силикатизации, не отшелушивается.
- После полного высыхания Silexcolor Paint образует гидроизоляционный, но паропроницаемый слой без образования плёнки.
- Обладает грязеотталкивающими свойствами, высокой устойчивостью к старению, воздействию холода и солей-антиобледенителей.

### **РЕКОМЕНДАЦИИ**

- Не используйте систему Silexcolor Paint для заполнения мелких трещин в основании.
- Не наносите систему Silexcolor Paint на влажные или неполностью выдержанные поверхности.
- Не наносите систему Silexcolor Paint на невпитывающие основания.
- Не наносите систему Silexcolor Paint для окраски горизонтальных поверхностей или поверхностей, подверженных пешеходным нагрузкам.
- Не используйте систему Silexcolor Paint для окраски поверхностей, постоянно контактирующих с водой.
- Не наносите систему Silexcolor Paint при повышенной влажности или если существует вероятность дождя.
- Не наносите систему Silexcolor Paint при температурах ниже +8°C и выше +35°C.
- Не разбавляйте Silexcolor Paint растворителями или водой.

**- Перед нанесением краски Silexcolor Paint всегда следует обрабатывать поверхность грунтовочным составом Silexcolor Primer.**

## **ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ**

### **Подготовка основания**

Поверхности должны быть полностью выдержанными и высушенными, тщательно очищенными и прочными. Полностью удалите грязь, пыль, жиры, масла и выцветание солей при помощи пескоструйной обработки, шлифовки или моечной машины с высоким давлением.

**Внимание: основание должно быть полностью очищено от следов старой краски. Подождите, пока основание полностью высохнет.**

### **Подготовка и нанесение Silexcolor Primer**

Грунтовка Silexcolor Primer полностью готова к применению и не требует разведения водой или растворителями.

Silexcolor Primer можно наносить кистью, валиком или распылителем. Для тщательной пропитки основания достаточно нанесения одного слоя.

Поверхность можно окрашивать после полного высыхания Silexcolor Primer, примерно через 12 ч. при температуре +20°C.

### **Подготовка и нанесение Silexcolor Paint**

Разведите Silexcolor Paint на 20 % Silexcolor Primer и перемешайте низкоскоростным миксером до образования однородного раствора.

При приготовлении частичного количества, Silexcolor следует перемешать в соответствии с инструкцией, приведённой выше, а затем отделить необходимое количество из оригинальной упаковки.

Silexcolor Paint можно наносить кистью, валиком или распылителем поверх высохшей грунтовки Silexcolor Primer. Для тщательного покрытия поверхности достаточно нанесение двух слоёв с интервалом 24 ч. при нормальной температуре и влажности воздуха.

### **Очистка**

Валики и кисти можно очистить водой до высыхания материала.

### **РАСХОД**

Silexcolor Primer: 50-150 г/м<sup>2</sup> в зависимости от пористости поверхности

Silexcolor Paint: 350-450 г/м<sup>2</sup> при покраске в два слоя.

### **УПАКОВКА**

Silexcolor Primer: канистры по 10 кг

Silexcolor Paint: канистры по 20 кг

### **ХРАНЕНИЕ**

В сухом месте при температуре от +5°C до +35°C.

### **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 на практическом опыте. 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.*

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: SILEXCOLOR PRIMER	
ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПРОДУКТА	
Консистенция:	Жидкость
Цвет:	Бесцветная
Удельная плотность:	0,9 г/см <sup>3</sup>
Вязкость (колба Форда ф 4):	30 сек
Твёрдый сухой остаток:	14%
Хранение:	12 месяцев в оригинальной закрытой упаковке
Классификация опасности ЕС 88/379:	Оказывает раздражающее действие на кожу. Может причинить вред при попадании в глаза
Воспламеняемость:	Отсутствует
Таможенный код:	3209 10 00
ПРИКЛАДНЫЕ ДАННЫЕ	
Соотношение компонентов:	Материал готов к применению
Время подсушки:	5-6 ч при +20°C
Время ожидания перед окраской:	12 ч при +20°C
Температура нанесения:	От +8°C до +35°C

Расход:	50-150 г/м <sup>2</sup>
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: SILEXCOLOR	
ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПРОДУКТА	
Консистенция:	Густая жидкость
Цвет:	Белый + цветовая гамма из 33 цветов
Удельная плотность:	1,460 г/см <sup>3</sup>
Вязкость по Брукфильду:	1400 спс Ротор 6- 10 об.
Твёрдый сухой остаток:	55 %
Хранение:	12 месяцев в оригинальной закрытой упаковке
Классификация опасности ЕС 88/379:	Оказывает раздражающее действие на кожу. Может причинить вред при попадании в глаза
Воспламеняемость:	Отсутствует
Таможенный код:	3209 10 00
ПРИКЛАДНЫЕ ДАННЫЕ	
Соотношение компонентов:	Добавить 20 % SILEXCOLOR PRIMER
Высыхание на отлип:	20-30 мин
Время высыхания между слоями:	24 ч
Полное высыхание:	24 ч
Температура применения:	От +8°C до +35°C
Расход:	350-450 кг/м <sup>2</sup> при нанесении в два слоя
ОКОНЧАТЕЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Устойчивость к химическому воздействию:	Отличная
Устойчивость к старению:	Отличная
Паропроницаемость:	360 г/м <sup>2</sup> через 24 ч (DIN 53122)