

FINNCOLOR

**FINNCOLOR KM-0 SILIKAT INTERIOR**

КРАСКА СИЛИКАТНАЯ KM-0 SILIKAT INTERIOR

**ТИП**

Глубокоматовая, безбицидная, негорючая краска на водной основе для высококлассной отделки минеральных поверхностей внутри помещений. Благодаря высокой паропроницаемости образует дышащее покрытие, стойкое к мытью с защитой от плесени и грибка. VOC - <1 г/л. На основе жидкого калиевого стекла.

Класс пожарной опасности материала - КМ0 (негорючая).

**ОБЛАСТЬ  
ПРИМЕНЕНИЯ**

Применяется для помещений с повышенными требованиями к пожарной безопасности (в том числе медицинских и образовательных учреждений, многоэтажных зданий высотой более 17 этажей или более 50 м, путей эвакуации, концертных залов, коридоров, вестибюлей, лестничных клеток, складов, бизнес-центров, магазинов, помещений вместимостью более 300 человек, требующих частой уборки). Рекомендована для окраски в детских дошкольных, учебных, лечебно-профилактических учреждениях и других помещениях с предусмотренным режимом влажной дезинфекции.

**ОБЪЕКТЫ  
ПРИМЕНЕНИЯ**

Предназначена для окрашивания стен и потолков в сухих и умеренно влажных помещениях (кроме ванных комнат) с высокой эксплуатационной нагрузкой по бетонным, кирпичным, оштукатуренным, зашпатлеванным поверхностям. Не подходит для гипсовых сухих строительных смесей.

Приведенная выше информация основана на лабораторных испытаниях, практическом опыте и представлена во всей доступной нам полноте. Качество продукции обеспечивается системой качества компании, соответствующей международным стандартам ISO 9001 и ISO 14001. Будучи исключительно производителем, мы не имеем возможности контролировать условия использования нашей продукции или те многочисленные факторы, которые влияют на её эксплуатацию. Мы не несём ответственности за какой-либо ущерб, связанный с применением продукта не по назначению или нарушением требований инструкции по эксплуатации. Наша компания также оставляет за собой право вносить изменения в вышеуказанную информацию без предварительного уведомления.

## FINNCOLOR KM-0 SILIKAT INTERIOR

<b>ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ</b>	
<b>Цвет</b>	Для получения пастельных оттенков воспользуйтесь компьютерной колеровкой Tikkurila. База AS может использоваться в качестве белой краски. Во избежание различий в оттенке используйте краску одной партии. При нанесении следующих слоев допускается изменение цветового тона. После высыхания цветовой тон вернется к изначальному значению.
<b>Блеск</b>	Глубококоматовый.
<b>Расход</b>	6-8 м <sup>2</sup> /л в зависимости от шероховатости и впитывающей способности окрашиваемой поверхности.
<b>Разбавитель</b>	Вода
<b>Способ нанесения</b>	Наносится валиком, кистью или распылением. При нанесении безвоздушным распылением применять сопло 0.019"- 0.021", рабочее давление 180-200 бар. Допускается разбавление до 5% по объему.
<b>Время высыхания (при 20±2°C и относительной влажности 65±5 %)</b>	1,5-2 часа перед нанесением следующего слоя. Заданный уровень устойчивости покрытия к мытью достигается через 2 недели. Внимание! При понижении температуры и увеличении относительной влажности воздуха время высыхания может увеличиваться.
<b>Плотность (кг/л)</b>	1,42 – 1,47 кг/л в зависимости от оттенка.
<b>Сопrotивление водяному пару (EN ISO 7783-2)</b>	Sd<0.14m I class
<b>Стойкость к мытью</b>	Краска образует влагостойкое, устойчивое к легкому мытью мягкой поролоновой губкой с применением бытовых неабразивных моющих средств глубококоматовое покрытие. После мытья допускается небольшое изменение блеска и оттенка покрытия.
<b>Сухой остаток по массе (%)</b>	50
<b>Предельная величина ЛОС</b>	Предельная величина (cat A/a) 30g/l(2010). KM-0 Silikat Interior содержит VOC max. 1 г/л.
<b>Хранение и транспортировка</b>	Защищать от мороза. Хранить и транспортировать при t выше 5°C в плотно закрытой таре, предохраняя от воздействия влаги, тепла и прямых солнечных лучей. Не ставить вверх дном. Срок годности - 1 год со дня изготовления в невскрытой заводской упаковке.

Приведенная выше информация основана на лабораторных испытаниях, практическом опыте и представлена во всей доступной нам полноте. Качество продукции обеспечивается системой качества компании, соответствующей международным стандартам ISO 9001 и ISO 14001. Будучи исключительно производителем, мы не имеем возможности контролировать условия использования нашей продукции или те многочисленные факторы, которые влияют на её эксплуатацию. Мы не несём ответственности за какой-либо ущерб, связанный с применением продукта не по назначению или нарушением требований инструкции по эксплуатации. Наша компания также оставляет за собой право вносить изменения в вышеуказанную информацию без предварительного уведомления.

## FINNCOLOR KM-0 SILIKAT INTERIOR

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

#### Условия при окраске

Окрашиваемая поверхность должна быть сухой и чистой, температура поверхности и воздуха должна быть не менее 5°C, относительная влажность воздуха ниже 80%.

#### Предварительная подготовка

Неокрашенную поверхность необходимо очистить от загрязнений, пыли и жира. С ранее окрашенной поверхности тщательно снять скребком всю краску, удалить грязь, масляные и химические пятна, поверхность отшлифовать, пыль удалить. Меловую побелку или известковую краску полностью удалить, после чего промыть поверхность водой с моющим средством, а затем чистой водой. При необходимости для выравнивания поверхности использовать фактурную негорючую краску Finncolor KM-0 Texture Interior. После высыхания поверхность отшлифовать, пыль удалить. Впитывающие и пористые поверхности рекомендуется загрунтовать краской, разбавленной водой на 20%, или использовать силикатный грунт, соответствующий требованиям пожарной безопасности к негорючим материалам. Грунтование обязательно перед нанесением по пористым поверхностям и поверхностям, зашпатлеванным сухими строительными смесями.

#### Окраска

Перед применением краску тщательно перемешать, не разбавлять. Краску наносить в два слоя. Во избежание различий в оттенке использовать краску одной партии. Может применяться для окраски внешних частей печей из минеральных материалов, не подверженных прямому воздействию огня. Не рекомендуется для окраски органических поверхностей и покрытий.

#### Очистка инструментов

Рабочие инструменты промыть водой.

#### Эксплуатация поверхности

Заданный уровень стойкости покрытия к мытью достигается через 2 недели. В течение указанного периода избегать очистки поверхности. Допускается очистка только сухой мягкой щеткой или губкой.

#### Окружающая среда и безопасность

Краска пожаро- и взрывобезопасна, не имеет неприятного запаха. Избегать попадания в глаза, при попадании промыть большим количеством воды. Хранить в недоступном для детей месте. Проводить работы в проветриваемом помещении. Для защиты рук применять резиновые перчатки. А также использовать средства индивидуальной защиты для глаз, органов дыхания. Не смешивать с другими красками и растворителями.

Не выливать в канализацию, водоем или на почву. Пустые, сухие банки можно утилизировать с бытовыми отходами. Жидкие отходы утилизировать в соответствии с местным законодательством.

Приведенная выше информация основана на лабораторных испытаниях, практическом опыте и представлена во всей доступной нам полноте. Качество продукции обеспечивается системой качества компании, соответствующей международным стандартам ISO 9001 и ISO 14001. Будучи исключительно производителем, мы не имеем возможности контролировать условия использования нашей продукции или те многочисленные факторы, которые влияют на её эксплуатацию. Мы не несём ответственности за какой-либо ущерб, связанный с применением продукта не по назначению или нарушением требований инструкции по эксплуатации. Наша компания также оставляет за собой право вносить изменения в вышеуказанную информацию без предварительного уведомления.