

FINNCOLOR
MINERAL STRONG
ФАСАДНАЯ КРАСКА MINERAL STRONG



ТИП	Водно-дисперсионная щелочестойкая акриловая фасадная краска.
ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ	Применяется для окраски фасадов жилых, торговых, промышленных, складских и др. помещений.
ОБЪЕКТЫ ПРИМЕНЕНИЯ	Предназначена для окраски фасадов жилых, торговых, промышленных, складских и др. помещений по бетону, штукатурке, фиброцементным плитам. Краска подходит для отделки ранее окрашенных прочно держащихся поверхностей, за исключением окрашенных известковыми, силикатными красками и органическими эластичными покрытиями. Не подходит для горизонтальных и слабонаклоненных поверхностей. Краска обеспечивает надежную защиту от плесени и водорослей.

Приведённая 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.

MINERAL STRONG

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ	
Цвет	База: MRA и MRC. Краска является базой, колеруется по каталогу Tikkurila Facade 760 и фасадному каталогу ТЕКС (ограниченная гамма). База MRA также может использоваться в качестве белой краски. База MRC используется только в колерованном виде.
Блеск	Глубокоматовая.
Расход	На впитывающую поверхность – 4-6 м ² /л, на невпитывающую поверхность – 6-8 м ² /л. На расход влияют шероховатость и пористость окрашиваемой поверхности, а также метод и условия при окраске.
Фасовка	2,7 л, 9 л и 18 л
Разбавитель	Вода
Способ нанесения	Наносится кистью, валиком или распылением. При нанесении распылением применять сопло 0,018"-0,023", т.е. 0,450–0,580 мм.
Время высыхания (при 20±2°C и относительной влажности 65±5 %)	2 часа. Следующий слой можно наносить через 12 часов. При температуре воздуха ниже +15°C и относительной влажности воздуха выше 65% следующий слой наносить не ранее, чем через 24 часа.
Плотность (кг/л)	1,37-1,5 кг/л в зависимости от оттенка.
Сопротивление водяному пару (EN ISO 7783-2)	Sd,H2O < 0,14 м, I class
Водопроницаемость (EN 1062-3)	W ≤ 0,1 kgm-2h-0.5, III class.
Атмосферостойкость	Хорошая. Срок службы покрытия в атмосфере умеренного или умеренно-холодного климата 5-10 лет* при строгом соблюдении технологии нанесения (в соответствии с заключением о климатических испытаниях в независимой аккредитованной лаборатории по ГОСТ 9.401-91).
Сухой остаток по объему (%)	Около 58%

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.

MINERAL STRONG**Хранение и
транспортировка**

Защищать от мороза. Транспортировать и переносить в плотно закрытой таре. Хранить при температуре не ниже +5°C в плотно закрытой таре, предохраняя от воздействия влаги, тепла и прямых солнечных лучей. Гарантийный срок хранения в заводской невскрытой упаковке - 3 года.

Приведённая 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.

MINERAL STRONG

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Условия при окраске

Поверхность должна быть сухой и чистой. Влажность окрашиваемой подложки не должна превышать 4%. Краску наносить при температуре воздуха и поверхности - не ниже 5°C и относительной влажности воздуха – не более 80%. Не красить в жаркую погоду, при сильном ветре, под прямыми лучами солнца или при дожде.

Смешивание компонентов

Для нанесения финишного покрытия краску разбавлять до рабочей вязкости не более чем на 5%.

Предварительная подготовка

Неокрашенная поверхность:

Поверхность очистить от пыли, грязи и высолов. Новые бетонные поверхности можно окрашивать после одного отопительного сезона, новые оштукатуренные поверхности – через 1–2 месяца, новые фиброцементные плиты – через 6 месяцев. Глянцевые бетонные поверхности (цементный клей) обработать пескоструйным аппаратом или стальной щеткой для создания подходящего для окраски профиля. Сильно мелящие и не прочные поверхности должны быть расчищены до прочного основания механически или промывкой водой под давлением. Дефекты поверхности выровнять соответствующим ремонтным раствором. В случае поражения поверхности грибом или плесенью - обработать дезинфицирующим средством, соблюдая соответствующие инструкции. Перед нанесением поверхность прогрунтовать грунтом Finncolor Gravel Strong, соблюдая соответствующие инструкции. Прочный бетон не требует грунтования.

Ранее окрашенная поверхность:

Удалить слабо держащуюся краску и штукатурку пескоструйным или гидропескоструйным аппаратом или стальной щеткой. Проверить состояние швов бетонных элементов, устранить дефекты. Возможные трещины в стене раскрыть скоблением или шлифовальной машиной с диском и фланцем. Очистить обнаженный металл от ржавчины, защитить его соответствующим материалом. В случае поражения поверхности грибом или плесенью - обработать дезинфицирующим средством, соблюдая соответствующие инструкции. Поверхность вымыть моющим средством, затем тщательно промыть водой. Дефекты поверхности выровнять соответствующим ремонтным раствором. Сильно мелящие поверхности должны быть расчищены до прочного основания. Слабо мелящие и сильно впитывающие участки загрунтовать грунтом Finncolor Gravel Strong, соблюдая соответствующие инструкции.

Окраска

Краску тщательно перемешать перед применением. Наносить равномерно в 2 слоя. Во избежание различий в оттенке использовать краску одной партии. В случае использования белого цвета или при частичном шпатлевании поверхности для достижения оптимальной укрывистости при необходимости нанести краску в 3 слоя, соблюдая рекомендуемый максимальный расход краски. Для нанесения финишного покрытия краску разбавлять до рабочей вязкости не более чем на 5%. Рекомендуется не делать перерывов при окраске сплошной поверхности, в местах "перехлестов" работать методом "мокрое по мокрому". Заканчивать работы следует по архитектурным границам (по углам здания, под водосточными трубами и т.д.).

Очистка инструментов

Удалить лишнюю краску с инструмента, после чего незамедлительно промыть водой.

Эксплуатация поверхности

Очистку покрытия при необходимости производить не ранее, чем через месяц после окраски, промывкой водой без применения моющих средств.

* Данные по прогнозируемому сроку службы покрытия, полученные в лаборатории, могут значительно отличаться от реальных условий эксплуатации покрытия – на южных сторонах зданий и сооружений, в более влажных и непрветриваемых местах изменение декоративных и защитных свойств покрытия происходит значительно быстрее.

Долговечность покрытия зависит от многих факторов (солнечное излучение, перепад температур, атмосферные осадки и др). Фасадные ЛКМ имеют склонность к нагреву из-за поглощения солнечного излучения. Для обеспечения максимальной долговечности при выборе цвета следует пользоваться веером Tikkurila Facade 760, в котором прописан коэффициент отражения. Рекомендуется выбирать оттенок с коэффициентом отражения не менее 20%. Необходимо соблюдать правила колеровки (не использовать недоступные цвета). Ограничения связаны с особенностями рецептуры и необходимостью использования определенного типа пигментов для сохранения

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.

MINERAL STRONG

цветостойкости покрытия в течение заявляемого срока службы.

Для минимизации воздействия атмосферных осадков на минеральные основания рекомендуется тщательно следить за водоотводными сооружениями. Между водосточными трубами и стеной должно быть расстояние не менее 30 мм. Наружные края оконных откосов должны выходить на расстояние 30 мм от стены. В цокольной части следует сооружать отмостку и следить за ее чистотой.

При использовании особенно насыщенных оттенков или в случае ранних дождей на поверхности покрытия могут появиться блестящие участки, образованные вспомогательными веществами.

Водорастворимые поверхностно-активные вещества могут быть удалены с поверхности большим количеством воды, например, после нескольких обильных дождей или при промывании поверхности водой под давлением. На качество высохшего покрытия это не будет оказывать негативного влияния.

Ремонтная окраска

Ремонтная окраска производится этой же краской или краской такого же типа. См. пункт "Предварительная подготовка".

Окружающая среда и безопасность

Материал пожаро- и взрывобезопасен, 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. 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.