



TIKKURILA

СПЕЦИФИКАЦИЯ 15.08.2022



TIKKURILA

TIKKURILA PROF FACADE AQUA

ПРОФ ФАСАД АКВА

ТИП

Силикон-модифицированная акриловая фасадная краска с высокой паропроницаемостью

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Для окраски фасадов жилых, торговых, промышленных, складских и др. помещений по бетону, штукатурке, фиброкерамическим плитам и силикатному кирпичу. Краска подходит для отделки ранее окрашенных прочно держащихся поверхностей, за исключением окрашенных известковыми, силикатными красками и органическими эластичными покрытиями.

Краска обладает высокой паропроницаемостью, что создает «дышащее» покрытие, не задерживающее влагу внутри основания и не позволяющее ей проникнуть снаружи. Уникальные свойства краски защищают ваш фасад на долгие годы от атмосферных воздействий и промышленных загрязнений

ОБЪЕКТЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Для окраски фасадов жилых, торговых, промышленных, складских и др. помещений по бетону, штукатурке, фиброкерамическим плитам и силикатному кирпичу



TIKKURILA

СПЕЦИФИКАЦИЯ 15.08.2022

TIKKURILA PROF FACADE AQUA

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

База	MRA, MRC
Цвет	Колеруется по каталогу Tikkurila Facade 760. База MRA может использоваться в качестве белой краски. База MRC используется только в колерованном виде. При окрашивании в яркие цвета на базе MRC, рекомендуется предварительно нанести слой краски базы MRA, заколерованной в похожий оттенок.
Блеск	Глубокоматовый
Расход	6-8 м ² /л по ровной впитывающей поверхности; 4-6 м ² /л по неровной впитывающей поверхности. На расход влияют шероховатость и пористость окрашиваемой поверхности, а также метод и условия при окраске.
Фасовка - SQPIMTIKS-96	MRA: 9 л, 18 л MRC: 9 л
Разбавитель	Вода
Способ нанесения	Наносится валиком, кистью или распылением. При нанесении распылением применять сопло 0,018"-0,023", т.е. 0,450–0,580 мм
Время высыхания	От пыли - 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)	Ок. 1,36-1,5 кг/л
Сопротивление водяному пару (EN ISO 7783-2)	Sd,H ₂ O < 0,14 м, I class
Водопроницаемость (EN 1062-3)	W ≤ 0,1 kgm ⁻² h ^{-0.5} , III class
Атмосферостойкость	Превосходная. Срок службы покрытия при строгом соблюдении технологии нанесения и эксплуатации в условиях открытой атмосферы умеренного климата – до 20 лет* (в соответствии с заключением о климатических испытаниях в независимой аккредитованной лаборатории по ГОСТ 9.401-91)
Сухой остаток по объему (%)	Около 57%



TIKKURILA

СПЕЦИФИКАЦИЯ 15.08.2022

TIKKURILA PROF FACADE AQUA

Хранение и транспортировка

Защищать от мороза и прямых солнечных лучей. Хранить и транспортировать в плотно закрытой таре при температуре от +5°C до +25°C. Срок годности - 3 года со дня изготовления в невскрытой заводской упаковке.



TIKKURILA

СПЕЦИФИКАЦИЯ 15.08.2022

TIKKURILA PROF FACADE AQUA

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

При необходимости, допускается разбавление краски водой до 10% по объёму для первого слоя. Для нанесения финишного покрытия краску разбавлять до рабочей вязкости, при необходимости, но не более чем на 5%.

Предварительная подготовка

Неокрашенные поверхности:

Неокрашенную поверхность очистить от пыли, грязи и высолов. Новые бетонные поверхности рекомендуется окрашивать после одного отопительного сезона, новые оштукатуренные поверхности – через 1–2 месяца, новые фиброкерамические плиты – через 6 месяцев. Глянцевые бетонные поверхности (цементный клей) обработать пескоструйным аппаратом или стальной щёткой 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 грибком или плесенью - обработать санирующим средством Tikkurila Homeenpoisto, соблюдая соответствующие инструкции. Перед нанесением поверхность прогрунтовать грунтом Tikkurila Prof Base или Tikkurila Euro Primer. Прочный бетон не требует грунтования.

Ранее окрашенные поверхности:

Удалить слабо держащуюся краску и штукатурку пескоструйным, гидропескоструйным аппаратом или стальной щёткой. Проверить состояние швов бетонных элементов, устраниТЬ дефекты. Возможные трещины в железобетонной конструкции раскрыть скоблением или шлифовальной машиной с диском и фланцем. Очистить обнаженный металл от ржавчины, защитить его противокоррозионной краской, например, Tikkurila Rostex Super. В случае поражения поверхности грибком или плесенью - обработать санирующим средством Tikkurila Homeenpoisto, соблюдая соответствующие инструкции. Поверхность вымыть моющим средством, затем тщательно промыть водой. Дефекты поверхности выровнять соответствующим ремонтным раствором.

Сильно мелящие и не прочные поверхности должны быть расчищены до прочного основания. Перед нанесением поверхность прогрунтовать грунтом Tikkurila Prof Base или Tikkurila Euro Primer. Слабо мелящие и сильно впитывающие поверхности также следует загрунтовать грунтом Tikkurila Prof Base или Tikkurila Euro Primer.

Окраска

Краску перед применением тщательно перемешать. Наносить равномерно в 2 слоя.

При частичном шпатлевании поверхности для достижения оптимальной укрывистости, при необходимости, нанести краску в 3 слоя, соблюдая рекомендуемый максимальный расход краски. При необходимости, допускается разбавление краски водой до 10% по объёму для первого слоя. Для нанесения финишного покрытия краску разбавлять до рабочей вязкости при необходимости, но не более чем на 5%. Рекомендуется не делать перерывы 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

Рабочие инструменты промыть водой. Слегка затвердевшую краску удалить моющим средством для кистей.



TIKKURILA

СПЕЦИФИКАЦИЯ 15.08.2022

TIKKURILA PROF FACADE AQUA

Эксплуатация поверхности

Очистку покрытия при необходимости производить не ранее, чем через месяц после окраски осторожной промывкой водой под давлением без применения моющих средств. В случае поражения поверхности грибком или плесенью - обработать санирующим средством, например, Tikkurila Homeenpoisto, соблюдая соответствующие инструкции, после чего тщательно промыть поверхность чистой водой.

Внимание! После применения средства Tikkurila Homeenpoisto поверхность всегда нуждается в повторной окраске.

*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 непроветриваемых 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 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 (акриловой или силиконовой краской на акрилатной основе).

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. 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.