



TIKKURILA

TIKKURILA PROF FACADE

ПРОФ ФАСАД

ТИП

Всесезонная органоразбавляемая фасадная краска для окрашивания в сложных климатических условиях

**ОБЛАСТЬ
ПРИМЕНЕНИЯ**

Для высококачественной окраски фасадов зданий и сооружений по минеральным поверхностям (бетонные основы, цементные штукатурки, не глянцевая строительная керамика, фиброцементные плиты).

Подходит для отделки ранее окрашенных прочно держащихся поверхностей, за исключением окрашенных известковыми, силикатными красками и эластичными покрытиями.

В отличие от многих других фасадных красок, Tikkurila Prof Facade можно использовать при низких температурах. Краска обладает свойствами, защищающими поверхность от атмосферных воздействий, промышленных загрязнений. Высокая светостойкость материала сохраняет внешний вид фасада красивым на долгие годы.

**ОБЪЕКТЫ
ПРИМЕНЕНИЯ**

Для высококачественной окраски фасадов зданий и сооружений по минеральным поверхностям (бетонные основы, цементные штукатурки, не глянцевая строительная керамика, фиброцементные плиты)

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.

TIKKURILA PROF FACADE

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ	
База	KA BASE, KC BASE
Цвет	Колеруется по каталогу Tikkurila Facade 760. База KA может использоваться в качестве белой краски. База KC используется только в колерованном виде. При окрашивании в яркие цвета на базе KC, рекомендуется предварительно нанести слой краски базы KA, заколерованной в похожий оттенок.
Блеск	Глубокоматовый
Расход	7 м ² /л по ровной невпитывающей поверхности; 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	KA BASE: 9 л KC BASE: 9 л
Разбавитель	Prof Facade Thinner
Способ нанесения	Наносите кистью, валиком или распылителем. 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 5 часов
Плотность (кг/л)	Ок. 1,25-1,4 кг/л
Сопротивление водяному пару (EN ISO 7783-2)	Sd,H2O < 0,5 м, II class
Водопроницаемость (EN 1062-3)	w < 0,1 kgm-2h-0.5, III class
Проницаемость углекислого газа (EN 1062-6)	EN 1062-6: Sd,CO2 < 50 м
Прочность сцепления (EN 1542)	ISO 4624: > 1,5 N / мм ²

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.



TIKKURILA PROF FACADE

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 (%)	63-71% в зависимости от цвета
Хранение и транспортировка	Выдерживает хранение и транспортировку при низких температурах. Не хранить под прямыми лучами солнца. Заколерованный продукт, или продукт в неплотно закрытой или неполной таре не выдерживает длительного хранения. Срок годности - 5 лет со дня изготовления в невскрытой заводской упаковке.

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.

TIKKURILA PROF FACADE

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Условия при окраске

Поверхность должна быть сухой. Окрасочные работы можно проводить при отрицательной температуре до -20°C и относительной влажности воздуха до 80%. При отрицательной температуре воздуха рекомендуется, чтобы температура самой краски была не ниже 10°C , а основание не должно содержать наледи и изморози. Не проводить работы при воздействии на поверхность прямых солнечных лучей, сильного ветра и атмосферных осадков.

Предварительная подготовка

Неокрашенные поверхности:

поверхность очистить от пыли, грязи и высолов. Новые бетонные поверхности рекомендуется 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. Мелящие или слабые бетонные поверхности обработать пескоструйным, гидропескоструйным аппаратом или стальной щеткой.

Дефекты поверхности выровнять соответствующим ремонтным раствором. В случае поражения поверхности грибком или плесенью - обработать дезинирующим средством Tikkurila Homeenpoisto, соблюдая соответствующие инструкции.

Перед нанесением поверхность прогрунтовать краской Tikkurila Prof Facade, разбавленной на 10% по объему разбавителем Tikkurila Prof Facade Thinner. Грубопористые и сильно впитывающие поверхности прогрунтовать краской Prof Facade, разбавленной разбавителем Tikkurila Prof Facade Thinner не более чем на 20% от объема краски.

Ранее окрашенные поверхности:

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

Ранее окрашенные участки прогрунтовать краской Prof Facade, разбавленной разбавителем Tikkurila Prof Facade Thinner на 10% по объему. Слабо мелящие и сильно впитывающие участки прогрунтовать краской Tikkurila Prof Facade, разбавленной разбавителем Tikkurila Prof Facade Thinner не более чем на 20% от объема краски.

Окраска

Краску тщательно перемешать перед применением, при необходимости разбавить разбавителем Tikkurila Prof Facade Thinner не более 10% от объема краски. Наносить равномерно в 2 слоя. Для нанесения финишного покрытия краску не разбавляют.

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 очистить Уайт-спиритом 1050 или моющим средством для кистей.

TIKKURILA PROF FACADE

Эксплуатация поверхности

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

Окружающая среда и безопасность

Легковоспламеняющаяся жидкость, содержит уайт-спирит. При проведении окрасочных работ избегать попадания на кожу и в глаза. При попадании в глаза немедленно промыть водой и обратиться за медицинской помощью. Контакт с кожей может вызвать аллергическую реакцию и раздражение. Для защиты рук применять специальные резиновые перчатки. Избегать вдыхания паров растворителей или красочной пыли от распыления. Организовать эффективный воздухообмен. Беречь от огня. Огнеопасно! Не распылять вблизи огня.

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

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.