

TIKKIVALA

TIKKIVALA YKI SILICON

ЮКИ СИЛИКОН



Тип

Силиконовая краска для наружных работ по минеральным фасадам.

Краска Yki Silicon (Юки Силикон) глубоко проникает в поры, укрепляет основание, создавая прочное, эластичное покрытие, которое армирует и маскирует трещины. Широкий диапазон рабочих температур продукта, от +5 °C до +30 °C, в сочетании с ранней стойкостью к дождю (не менее двух часов после нанесения) позволяет выполнять окраску весной и продолжать работу до поздней осени без опасения за долговечность покрытия.

Область применения

Предназначена для окраски бетонных, оштукатуренных поверхностей, фиброцементных плит, кирпичной кладки. 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 вне помещений.

Объекты применения

Для окраски фасадов жилых, торговых, промышленных, складских и других зданий.

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.

Изготовитель:

ООО «Тиккивала»,
241019, Россия, Брянская область, г.о. город Брянск,
г. Брянск, ул. Красноармейская, д. 136 Б, офис 417/2,
info@tikkivala.ru



получите персональную
консультацию по продукту
8 800 100 07 70
(звонок по России бесплатный)

TIKKIVALA YKI SILICON

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

База

А, С

Колеровка/цвет

Колеруется по каталогу Tikkivala Facade 760.

Для колеровки в пастельные и насыщенные оттенки воспользуйтесь компьютерной колеровкой. Рекомендуемое время перемешивания в шейкере/миксере после компьютерной колеровки 2 минуты. База А может использоваться в готовом виде без колеровки, база С - только в колерованном виде! Во избежание различий в оттенке используйте материал одной партии. При окрашивании в цвета с низкой укрывистостью на базе С рекомендуется предварительно нанести слой базы А, заколерованной в похожий оттенок. При окрашивании поверхности большой площади рекомендуется смешать необходимое количество материала в одной емкости, чтобы обеспечить равномерный оттенок. Для проверки цвета необходимо сделать пробный выкрас на окрашиваемой поверхности. Фасадные ЛКМ имеют склонность к нагреву из-за поглощения солнечного излучения. Необходимо 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 светостойкости покрытия в течение заявляемого срока службы.

Блеск

Глубокоматовый

РасходДо 9 м²/л

Расход зависит от впитывающей способности и неровности основания, способа и условий нанесения, а также от укрывистости выбранного цвета и может отличаться от заявленных показателей. Для проверки впитываемости обрызгать поверхность водой из распылителя. Если при нанесении вода стекает, поверхность невпитывающая. Если вода сразу впитывается, то при расчете количества краски необходимо учитывать максимальный расход, для снижения расхода краски необходимо предварительно прогрунтовать поверхность.

Практический расход при нанесении распылением зависит от условий нанесения, формы и шероховатости окрашиваемой поверхности, толщины слоя, применяемого оборудования и квалификации маляра. При использовании распыления возможны потери материала за счет особенностей способа нанесения, в связи с чем расход материала может быть выше относительно заявленного для способа нанесения валиком.

Фасовки

0,9л; 2,7л; 9л

Разбавитель

Вода

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.

Изготовитель:

ООО «Тиккивала»,
241019, Россия, Брянская область, г.о. город Брянск,
г. Брянск, ул. Красноармейская, д. 136 Б, офис 417/2,
info@tikkivala.ru



получите персональную
консультацию по продукту
8 800 100 07 70
(звонок по России бесплатный)

Способ нанесения	Наносится кистью, валиком или распылением
Время высыхания	От пыли – 2 часа. Следующий слой можно наносить через 6 часов
Плотность (кг/л)	1,56 - 1,60 база А 1,48 - 1,52 база С. Возможны отклонения по плотности в рамках срока хранения продукции.
Сухой остаток по массе (%)	63 - 68 база А 60 - 65 база С
Паропроницаемость	V1 класс по ГОСТ 33355
Водопоглощение	w ≤0,1 кг/(м ² •ч0'5), W3 класс по ГОСТ 33352
Атмосферостойкость	Атмосферостойкая.Предполагаемый срок службы системы покрытия, состоящей из грунтовки Tikkivala Facade Deep Primer (Фасад Дип праймер) и краски Tikkivala Yki Silicon (Юки Силикон) при строгом соблюдении технологии нанесения и эксплуатации в условиях открытой атмосферы умеренного климата – 25 лет* (в соответствии с заключением о климатических испытаниях в независимой аккредитованной лаборатории по ГОСТ 9.401) 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.
Хранение и транспортировка	В плотно закрытой таре при температуре выше 5°C, предохраняя от воздействия влаги, тепла и прямых солнечных лучей. Не ставить вверх дном. Срок годности: 3 года (36 месяцев) со дня изготовления в заводской невскрытой упаковке. После вскрытия и/или колеровки использовать в течение одного месяца.

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.

Изготовитель:

ООО «Тиккивала»,
241019, Россия, Брянская область, г.о. город Брянск,
г. Брянск, ул. Красноармейская, д. 136 Б, офис 417/2,
info@tikkivala.ru



получите персональную
консультацию по продукту
8 800 100 07 70
(звонок по России бесплатный)

TIKKIVALA YKI SILICON

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Условия при окраске

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

Предварительная подготовка поверхности

Неокрашенные поверхности:

Поверхность очистить от пыли, грязи и высолов. Новые бетонные поверхности должны отвечать требованиям СП 71.13330.2017, новые оштукатуренные поверхности можно грунтовать и окрашивать через 1–2 месяца после оштукатуривания, новые фиброцементные плиты – через 6 месяцев после возведения. 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 дезинирующим средством в соответствии с технической спецификацией. Перед нанесением поверхность прогрунтовать грунтовкой Tikkivala Facede Deep Primer (Фасад Дип Праймер). Прочный бетон не требует грунтования.

Ранее окрашенные поверхности:

Удалить слабо держащуюся краску и штукатурку пескоструйным или гидропескоструйным аппаратом или стальной щеткой. 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 антикоррозионным материалом. В случае поражения поверхности грибом или плесенью - обработать дезинирующим 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. Перед нанесением поверхность прогрунтовать грунтовкой Tikkivala Facede Deep Primer (Фасад Дип Праймер). Слабо мелящие и сильно впитывающие поверхности также загрунтовать грунтовкой Tikkivala Facede Deep Primer (Фасад Дип Праймер).

Окраска

Перед применением краску тщательно перемешать. При необходимости, разбавить водой не более чем до 10 % по объему при нанесении кистью или валиком. Наносить в 2 слоя.

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.).

При нанесении безвоздушным распылением рекомендуемые параметры:

База А

Без разбавления. Сопло 619. 140 бар.

Разбавление 5%. Сопло 515. 130 бар.

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.

Изготовитель:

ООО «Тиккивала»,
241019, Россия, Брянская область, г.о. город Брянск,
г. Брянск, ул. Красноармейская, д. 136 Б, офис 417/2,
info@tikkivala.ru



получите персональную
консультацию по продукту
8 800 100 07 70
(звонок по России бесплатный)

База С:

Без разбавления. Сопло 619. 140 бар.

Разбавление 5%. Сопло 515. 130 бар.

Точные параметры определяются тестированием на объекте. При нанесении БВР дополнительно ознакомьтесь с рекомендациями производителя окрасочного оборудования.

Очистка инструментов

После окончания работ инструменты промыть водой.

Эксплуатация поверхности

Загрязненную поверхность можно очистить не ранее, чем через 4 недели после окраски промывкой под давлением с помощью специального оборудования, используя минимальное давление в соответствии с инструкцией по использованию без применения моющих средств. На поверхности может остаться след от промывки поэтому, следует разделять участок промывки по архитектурным границам, чтобы сделать его незаметным. Сухую очистку поверхность производить с помощью мягкой щетки или ткани, избегая трения.

Для удаления плесени и водорослей использовать специализированное saniрующее средство в соответствии с его технической спецификацией, после чего промыть поверхность чистой водой.

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.

Для минимизации воздействия атмосферных осадков на минеральные основания необходимо 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 соорудить отмостку и следить за ее чистотой.

При использовании особенно насыщенных оттенков или в случае осадков в течение 2 недель в период после окраски 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 с помощью специального оборудования в соответствии с инструкцией по использованию. На качество высохшего покрытия это не будет оказывать негативного влияния.

Окружающая среда и безопасность

Материал пожаро- и взрывобезопасен. Хранить в недоступном для детей месте! Избегать попадания в глаза, при попадании промыть большим количеством воды. Для защиты рук применять резиновые перчатки, для защиты глаз – защитные очки. Избегать вдыхания паров или пыли от распыления, применять респиратор/полумаску. Проводить работы в проветриваемом помещении. Не смешивать с другими лакокрасочными материалами и растворителями. Не выливать в канализацию, водоем или на почву. Пустую упаковку и жидкие отходы перерабатывать или утилизировать в соответствии с 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.

Изготовитель:

ООО «Тиккивала»,
241019, Россия, Брянская область, г.о. город Брянск,
г. Брянск, ул. Красноармейская, д. 136 Б, офис 417/2,
info@tikkivala.ru



получите персональную
консультацию по продукту
8 800 100 07 70
(звонок по России бесплатный)