



TIKKURILA

СПЕЦИФИКАЦИЯ 10.01.2023



TIKKURILA

TIKKURILA FACADE ACRYLATE

ФАСАД АКРИЛАТ

ТИП

Водно-дисперсионная акрилатная краска.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Для наружных работ: окраска фасадов, цоколей жилых, торговых, промышленных, складских и др. помещений по бетону, штукатурке, минеральным и акриловым декоративным материалам, фиброкерамическим плитам, вертикальным деревянным поверхностям из вагонки, строганным и пиленным дощатым фасадам, а также по балкам и откосам, подверженным атмосферным нагрузкам.

Для внутренних работ: окраска стен и потолков внутри жилых, торговых, промышленных, складских и др. помещений, в том числе с повышенной влажностью, по бетонным, кирпичным, оштукатуренным, зашпатлеванным поверхностям, гипсокартону, вертикальным деревянным поверхностям, ДСП и ДВП плитам. Также используется для отделки ранее окрашенных водно-дисперсионными красками прочно держащихся поверхностей (после предварительного зашкуривания). Краска не рекомендуется для отделки поверхностей, ранее окрашенных известковыми, силикатными красками и органическими эластичными покрытиями.

ОБЪЕКТЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Для применения по минеральным фасадам, цоколям и деревянным фасадам. Кроме того, может применяться для стен и потолков внутри жилых помещений в местах общего пользования (межквартирных коридорах, лестничных клетках, холлах и вестибюлях), а также внутри торговых, промышленных и складских помещений, в том числе с повышенной влажностью.

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

СПЕЦИФИКАЦИЯ 10.01.2023

TIKKURILA FACADE ACRYLATE

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Цвет	База А, С. Колеруется по фасадным и интерьерным каталогам Tikkurila. Для получения пастельных и насыщенных оттенков воспользуйтесь компьютерной колеровкой Tikkurila. База А также может использоваться в качестве белой краски. База С используется только в колерованном виде. При окрашивании в яркие цвета на базе С, рекомендуется предварительно нанести слой краски базы А, заколерованной в похожий оттенок.
Блеск	Глубокоматовый.
Расход	6-9 м ² /л по ровной впитывающей поверхности; 4-6 м ² /л по неровной впитывающей поверхности.
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	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)	1,25-1,39 кг/л
Сопротивление водяному пару (EN ISO 7783-2)	0,14≤Sd,H ₂ O <1,4 m, II class
Водопроницаемость (EN 1062-3)	w ≤ 0,1 kg/m 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* на минеральных поверхностях (в соответствии с заключением о климатических испытаниях в независимой аккредитованной лаборатории по ГОСТ 9.401-91); – до 10 лет* на деревянных поверхностях (в соответствии с заключением о климатических испытаниях в независимой аккредитованной лаборатории по ГОСТ 9.401-91).
Стойкость к мытью	Краска образует покрытие, устойчивое к многократному интенсивному мытью с применением бытовых неабразивных моющих средств.

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

СПЕЦИФИКАЦИЯ 10.01.2023

TIKKURILA FACADE ACRYLATE

Стойкость к мокрому истирианию

1 класс стойкости к мокрому истирианию по стандарту ISO 11998/ DIN EN 13 300. Заданный уровень устойчивости покрытия к мытью достигается через 4 недели. После мытья допускается небольшое изменение блеска покрытия. Выдерживает более 10000 проходов щеткой по стандарту DIN 53778 T2.

Сухой остаток по объему (%)

Около 58%

Хранение и транспортировка

Хранить и транспортировать при t выше 5°C в плотно закрытой таре, предохраняя от воздействия влаги, тепла и прямых солнечных лучей. Срок годности - 3 года 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

СПЕЦИФИКАЦИЯ 10.01.2023

TIKKURILA FACADE ACRYLATE

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Условия при окраске

При нанесении по минеральным поверхностям:

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.

При нанесении по деревянным поверхностям:

Окрашиваемая поверхность должна быть сухой и чистой. Влажность древесины должна быть ниже 18%. Во время окраски и высыхания температура воздуха должна быть не ниже 5°C, а относительная влажность воздуха – не выше 80%.

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 не более чем на 5%.

Предварительная подготовка

Наружное применение:

Неокрашенную минеральную 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. С ранее окрашенной минеральной поверхности удалить слабо держащуюся краску и штукатурку пескоструйным или гидропескоструйным аппаратом, или стальной щеткой. Проверить состояние швов бетонных элементов, устраниить дефекты. Возможные трещины в железобетонной конструкции раскрыть скоблением или шлифовальной машиной с диском и фланцем. Очистить обнаженный металл от ржавчины, защитить его противокоррозионной краской. В случае поражения поверхности грибком или плесенью - обработать раствором для снятия плесени Tikkurila Homeenpoisto. Поверхность вымыть моющим средством, затем тщательно промыть водой. Дефекты поверхности выровнять соответствующим ремонтным раствором. Сильно мелящие и непрочные поверхности должны быть расчищены до прочного основания. Перед нанесением поверхность загрунтовать грунтом Tikkurila Euro Primer или Prof Base. Прочный бетон не требует грунтования.

Необработанную древесину очистить от пыли, грязи и вышедшей на поверхность смолы, у старой древесины удалить старые, слабо держащиеся слои до прочного деревянного основания. В случае поражения поверхности грибком или плесенью обработать раствором для снятия плесени Tikkurila Homeenpoisto. Поверхность загрунтовать грунтовкой Tikkurila Valtti Expert Base.

Внутреннее применение:

Новую поверхность очистить от загрязнений, пыли и жира. С ранее окрашенной поверхности снять отслаивающуюся краску, всю поверхность отшлифовать, пыль удалить. Во влажных помещениях поверхности, уже зараженные грибком или плесенью, предварительно обработать раствором для снятия плесени Tikkurila Homeenpoisto. Неровности и дефекты зашпатлевать шпатлевкой Tikkurila Euro Filler в помещениях с повышенной влажностью или Tikkurila Euro Filler Light в помещениях с нормальной влажностью. После высыхания шпатлевки поверхность отшлифовать, пыль от шлифовки удалить. Впитывающие, пористые поверхности, и поверхности зашпатлеванным сухими строительными смесями, рекомендуется загрунтовать грунтовкой Tikkurila Euro Primer или Prof Base. При сплошном шпатлевании готовыми шпатлевками грунтование не требуется. В случае нанесения на деревянные поверхности рекомендуется использовать грунт Tikkurila Valtti Expert Base.

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

СПЕЦИФИКАЦИЯ 10.01.2023

TIKKURILA FACADE ACRYLATE

Окраска

Краску тщательно перемешать перед применением. Наносить равномерно в 2 слоя. 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. При необходимости, допускается разбавление краски водой до 10% по объёму для первого слоя. Для нанесения финишного покрытия краску разбавлять до рабочей вязкости при необходимости не более чем на 5%. Рекомендуется не делать перерывов при окраске сплошной поверхности, в местах "перехлестов" работать методом "мокре 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: очистите поверхность нейтральным (рН 6-8) раствором моющего средства с использованием мягкой щетки или губки. Особо грязные поверхности очистите при помощи слабого щелочного (рН 8-10) раствора для мытья с использованием мягкой щетки или губки. Остатки раствора смыть водой с помощью губки. После очистки поверхность не должна оставаться мокрой. После окраски споверхностью следует обращаться аккуратно, так как покрытие достигает конечной твердости в обычных условиях спустя 1 месяц. Если поверхность придется очищать вскоре после окраски, выполните это без лишних усилий сухой или влажной мягкой губкой. Для удаления плесени и водорослей использовать средство Homeepoisto, после чего тщательно промыть поверхность водой. Внимание! После применения средства Homeepoisto поверхность всегда нуждается в 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.

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.

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.