



TIKKURILA

СПЕЦИФИКАЦИЯ 21.06.2021



TIKKURILA

OPTIVA MATT [5]

ТИП

Последнее поколение латексно-акрилово-композитной краски на водной основе, разработанной с использованием современной технологии инкапсуляции, повышающей барьерные свойства окрашенной поверхности. Краска предназначена для декора стен и потолков в жилых помещениях, офисах и зданиях общественного пользования, а также в школах и учреждениях здравоохранения (больницах, школах, детских садах, клиниках, операционных, процедурных кабинетах, лабораториях, станциях диагностики, пр.), мастерских и производственных предприятиях, а также на объектах пищевой промышленности (без прямого контакта с продуктами питания)*. Краска образует красивое, моющееся матовое финишное покрытие. Насыщенные цвета с палитрой больше 13 000 оттенков – наилучшее руководство для вашего интерьера. Вдохновляйтесь.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Применять для окраски гипсокартона, гипсовой и цементно-известковой штукатурки, декорирования бетонных поверхностей, а также ремонта старых покрытий. Продукт может использоваться на небольших деревянных и металлических поверхностях после их обработки подходящей грунтовкой Тиккурила (Everal, Everal Corrostop, Rostex Super Akva).

ОБЪЕКТЫ ПРИМЕНЕНИЯ

ТЕХНОЛОГИЯ ИНКАПСУЛЯЦИИ

1. Очень хорошая укрывистость.
2. Повышенная сопротивляемость окрашенной поверхности грязи и пятнам, таким как: майонез, специям Магги, шоколадный соус, сливочное масло, пиво, растительное масло**
3. Повышенная сопротивляемость поверхности грязи и пыли.
4. Сниженное влияние миграции солей (сниженная миграция солей в старых зданиях, церквях, музеях и пр.).

ОПТИМАЛЬНЫЕ ИЗНОСОСТОЙКИЕ СВОЙСТВА

1. Однородная структура покрытия после простого нанесения.
2. Самая высокая сопротивляемость к влажному истиранию соответствует 1 классу согласно стандарту PN-EN 13300.
3. Долговечность цвета.
4. Красивое матовое финишное покрытие.
5. Инновационная система колеровки Avatint.
6. Равномерный блеск.

ОХРАНА ЗДОРОВЬЯ И ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

1. Продукт не содержит летучих органических соединений (ЛОС): ЛОС отсутствуют***.
2. Экологически чистая формула самого высокого качества, подтвержденная сертификатом Ecolabel.
3. Рекомендация Польского аллергологического общества (Polish Allergy Society (PTA))****.
4. Использованное для изготовления краски сырье соответствует Регламенту Европейского Союза REACH, целью которого является обеспечение высокого уровня охраны здоровья и окружающей среды.

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 21.06.2021

OPTIVA MATT [5]

5.Краска соответствует требованиям в отношении содержания летучих органических соединений международной системы сертификации BREEAM****.

6.Класс A+ по низкому уровню эмиссии покрытия в соответствии с нормами законодательства Франции.

7.Продукт соответствует требованиям LEED v4 «EQ Credit: Low Emitting Materials» (Кредит Credit: Материалы с низкими выбросами) в части диапазона содержания вредных летучих органических соединений, а также уровня эмиссий с поверхности в соответствии с методикой, принятой для инвестиций, осуществляемых за пределами США.

8.Краска соответствует требованиям, установленным Немецким институтом строительной техники (DIBt) и Комитетом по гигиенической экспертизе строительной продукции (AgBB), а также требованиям проекта Королевского указа Бельгии, устанавливающего ограничения эмиссий строительных материалов для интерьера.

9.Мы не добавляем формальдегид во время производства

ПРОСТОТА ПРИМЕНЕНИЯ

1.Препятствующая образованию потоков формула.

2.Очень хорошая адгезия с поверхностью.

3.Легкое растекание.

4.Оптимальный срок высыхания.

**Рекомендуется удалять пятна в течение 15 минут после попадания загрязнения на поверхность краски.

***В соответствии со стандартом PN-EN ISO 11890:2.

**** Рекомендация Польского аллергологического общества (Polish Allergy Society (PTA)) относится к продукту после его полного высыхания и тщательного проветривания помещения.

*****Ознакомьтесь с информацией в Декларации производителя в отношении международной системы BREEAM.



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 21.06.2021

OPTIVA MATT [5]

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Цвет	Краска колеруется по каталогам Тиккурила «Symphony», «Deco Grey», NCS, RAL. Палитра содержит больше 13 000 цветов.
Блеск	Матовая. Уровень блеска [5] в соответствии со стандартом PN-EN 13300.
Расход	8-16 м ² /л на один слой. Практический расход, главным образом, зависит от впитывающей способности и текстуры основы, а также от способа нанесения и цвета краски. Точный расход краски может определяться исключительно на практике посредством испытания краски на предназначеннной для покраски поверхности.
Разбавитель	Вода. При необходимости разбавить водой до 5% объема.
Способ нанесения	Наносить кистью, валиком или распылителем (сопло: 415/418, давление: 150-180 бар).
Время высыхания	Срок высыхания краски равен приблизительно 2 часа при температуре +23°C и относительной влажности воздуха 50%. Следующий слой должен наноситься не меньше чем через 4 часа. В условиях более низкой температуры и более высокой влажности срок нанесения следующего слоя может увеличиваться.
Плотность (кг/л)	База А: приблизительно 1,32 кг/л, База С: приблизительно 1,2 кг/л (зависит от колера)
Стойкость к мокрому истиранию	Сопротивление влажному истиранию соответствует 1 классу в соответствии со стандартом PN-EN 1300:2002, PN-EN ISO 11998:2007P. Загрязненную поверхность можно очистить водой с деликатным моющим средством.
Светостойкость	По результатам испытаний на стойкость при воздействии коротковолнового ультрафиолетового излучения (UVC) бактерицидных ламп в течение 8 часов внешний вид поверхности и оттенок не изменились.
Сухой остаток по массе (%)	49-52
Предельная величина ЛОС	(Кат. A/a) Продукт содержит минимальное количество летучих органических соединений ниже 1,5 г/л (меньше применимого стандарта). С 2010 года разрешенное содержание летучих органических соединений (ЛОС) меньше 30 г/л.

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 21.06.2021

OPTIVA MATT [5]

Хранение и транспортировка

Защищать от мороза и воздействия прямого солнечного света. Хранить и транспортировать в плотно закрытых контейнерах при температуре в диапазоне от +5°C до +25°C. Продукт должен транспортироваться и храниться в контейнерах, защищенных от воздействия погодных условий при температуре в диапазоне от +5°C до +25°C. Продукт должен транспортироваться и храниться в контейнерах, которые защищают его от воздействия атмосферных условий. Температура хранения и транспортировки должна быть в диапазоне от +5°C до +25°C. Защищать краску от мороза. Герметично закрыть упаковку незамедлительно после использования. Герметично закрытая упаковка должна храниться в помещении при температуре не ниже +5°C и не выше +25°C, защищенная от мороза и воздействия прямого солнечного света

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 21.06.2021

OPTIVA MATT [5]

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Условия при окраске

Окрашиваемая поверхность должна быть сухой, температура воздуха - не менее +5°C и не выше +25°C, а относительная влажность воздуха ниже 80%.

Предварительная подготовка

Предварительная подготовка поверхности

Неокрашенная поверхность: Неокрашенные основы из гипсовой штукатурки и бетона могут окрашиваться через 4 недели их просушивания. Очистить поверхность от пыли и грязи, а также выровнять и устраниć повреждения поверхности шпатлевкой. Гипсовые панели, строительный картон и шпатлевка могут окрашиваться после их полного высыхания. При значительной неровности поверхности стену необходимо выровнять строительным раствором с последующим нанесением финишной шпатлевки на всю поверхность. В случае незначительной неровности нанести финишную шпатлевку. Использовать указанные выше строительные растворы и шпатлевку в соответствии с техническими спецификациями таких продуктов. Отшлифовать изготовленные на станках изделия из штукатурки с видимым спеком на поверхности и очистить их от пыли. Затем нанести один слой грунтовки Тиккурила Optiva Primer. В качестве финишного покрытия нанести два слоя Тиккурила Optiva Satin Matt [7].

Ранее окрашенная поверхность: Помыть поверхность перед окрашиванием и удалить жир и грязь, а также отслаивающиеся фрагменты старого покрытия. Отшлифовать глянцевые покрытия и удалить неровности и повреждения с помощью шпатлевки. Отшлифовать глянцевую краску (матовую, полуматовую, полуглянцевую и глянцевую) по всей поверхности и очистить поверхность от пыли. Для шлифовки используйте наждачную бумагу зернистостью 150-200. Нанести грунтовку Тиккурила Optiva Primer на всю основу. Поверхность можно не грунтовать в случае идеальной сохранности существующего покрытия (производитель не отвечает за неверную оценку фактической основы).

Поверхности, окрашенные клем или известью: Тщательно удалить известь или клемевую краску. Очистить поверхность от пыли и грязи, выровнять и устраниć повреждения шпатлевкой. Отслаивающееся основание пропитать Тиккурила Suprabilit.

Уведомление: Рекомендуется проверить крепость и стабильность поверхности шпатлевки. Если после легкого касания рукой поверхности штукатурка отваливается, или на руке остается пыль, поверхность отслаивается, и она должна быть загрунтована Тиккурила Suprabilit.

Окраска

Финишное покрытие

Перед применением разбавить достаточное количество краски из одной партии во избежание возможного отличия цвета. Перед покраской тщательно размешать краску. В зависимости от пористости основы нанести кистью, валиком или распылением 2 слоя Optiva Matt [5]. В отношении цветов с плохой укрывистостью (помеченных в системе колеровки) могут потребоваться дополнительные слои. В случае применения цветов, помеченных в системе колеровки низкоукрывистыми (LH), и интенсивных цветов из Базы С, рекомендуется использовать грунтовку Optiva Primer, колерованную в цвет максимально приближенный к финишному покрытию. Малярная лента должна быть удалена незамедлительно после покраски до высыхания краски. Рекомендуется использовать инструменты для покраски ANZA. Уведомление: Полная сопротивляемость покрытия влажному истирианию в соответствии со стандартом PN-EN 13300 достигается через 28 дней после покраски.

УВЕДОМЛЕНИЕ:

В настоящей спецификации невозможно описать все аспекты использования продукта. В случаях, которые не описаны выше, пожалуйста, свяжитесь с Технологическим консультантом Tikkurila. Рекомендуется наносить образец краски теми же инструментами, которые планируется использовать для окончательной окраски. Диапазон цветов ограничен для банки размером 0,45л. Оттенки одного цвета могут отличаться в банке 0,45 л и в банках большего размера.

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 21.06.2021

OPTIVA MATT [5]

Очистка инструментов

Очистить инструменты водой сразу после использования. Перед очисткой удалить максимальное количество краски с инструментов, тщательно протерев их. После завершения работы незамедлительно промыть инструменты водой.

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.