

Гибрисил фасадная краска - Hybrisil julkisivumaali

Тип Водоразбавляемая незагрязняющаяся самоочищающаяся фасадная краска, разработанная на основе нанотехнологии.



 Увеличить

Область применения Предназначена для наружной окраски бетонных и упрочненных цементом (связующее раствора состоит наполовину из цемента) оштукатуренных поверхностей.

Объекты применения Применяется для окраски фасадов жилых, торговых, промышленных, складских и др. помещений.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ



Базис	LA
Оттенки цвета	Светлые оттенки каталога "Тиккурила Фасад".
Цветовые карты	Каталог цветов для минеральных поверхностей
Степень блеска	Совершенно матовая
Расход	4-6 м ² /л на однослойное покрытие. На расход влияют шероховатость и пористость окрашиваемой поверхности, а также способ нанесения и условия окраски.
Тара	9 л
Растворитель	Вода
Способ нанесения	Наносится валиком, кистью или распылением. При распылении под высоким давлением применять сопло 0,013"-0,019". Допускается разбавлять до 5% по объему.
Время высыхания, +23 °С при отн. влажн. воздуха 50 %	Следующий слой можно наносить через 12 часов.
Диффузное сопротивление двуокиси углерода	$S_{d,CO_2} > 50 \text{ м.}$
Водопроницаемость (EN 1062-3)	$w < 0,1 \text{ кг/м}^{-2} \text{ h}^{-0,5}.$
Сопротивление водяному пару (EN ISO 7783-2)	$S_{d,H_2O} < 0,2 \text{ м.}$
Прочность сцепления (ISO 4624)	$> 1,5 \text{ N/мм}^2$ (бетон)
Атмосферостойкость	Хорошая, также в морской и промышленной среде. Пропускает влагу в виде пара изнутри здания.
Сухой остаток	Ок. 35 %.
Плотность	Ок. 1,2 – 1,4 кг/л в зависимости от цвета.
Хранение	Защищать от мороза.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ИЗДЕЛИЯ

Условия при обработке

Окрашиваемая поверхность должна быть сухой. Температура должна быть выше +5 °С, а относительная влажность воздуха менее 80%, также во время высыхания краски. Окраска не производится на ярком солнце.

Предварительная подготовка

Неокрашенные поверхности очистить от загрязнений, сторонних включений и высолов. Бетонные элементы можно окрашивать только после одного отопительного сезона. Залитые в опалубку бетонные поверхности обработать механическим способом, например, пескоструйной очисткой, для создания шероховатости и удаления стеклянистого, глянцевого цементного камня. Удалить также цементный клей с залитой поверхности, например, пескоструйной очисткой, механической стальной щеткой или гидропескоструйной промывкой. Новые оштукатуренные поверхности рекомендуется окрашивать только после 1-2 - месячного периода затвердевания.

С ранее окрашенных поверхностей удалить шелушащиеся и слабодержащиеся слои старой краски. Способ удаления выбирается в зависимости от прочности подложки и типа удаляемой краски (например, стальная щетка, промывка горячей водой под давлением, гидропескопромывка). Удалить также слабодержащуюся, хрупкую штукатурку или слои бетона. Возможные трещины стальной арматуры раскрыть скоблением или шлифовальной машиной с диском и фланцем. Очистить обнаруженный металл от ржавчины и обработать его ремонтными растворами "Финнсеко".

Предварительную подготовку поверхностей, содержащих асбест, следует проводить, используя средства защиты при работы с канцерогенными веществами.

Грунтование

Неокрашенные или ранее окрашенные поверхности следует грунтовать водоразбавляемой грунтовкой "Гидросол".

Заделка

Выводить раскрытые трещины и углубления на бетонной поверхности подходящим ремонтным раствором "Финнсеко" до уровня окружающей поверхности, а на оштукатуренной поверхности – известково-цементным или цементным раствором. Отремонтированные участки увлажнить и дать затвердеть перед окраской.

Окраска

Фасадную краску "Гибрисил" тщательно перемешать перед применением. Во избежание разницы в оттенке, для окраски сплошной поверхности запастись достаточное количество краски одной партии изготовления. В случае применения краски разных партий места стыков рекомендуется окрасить смесью красок новой и старой партий (соотношение смешивания 1:1). Организовать работу так, чтобы стыки были в незаметном месте. Окрасить поверхность двумя слоями краски "Гибрисил". Первый слой можно наносить через сутки после грунтовки, а второй – не ранее чем через 12 часов после нанесения первого. При необходимости краску можно разбавить водой макс. до 5%. Защитить окна от попадания брызг.

Очистка инструментов

Рабочие инструменты вымыть водой или моющим средством для кистей Пенсселипесу.

Уход

При необходимости очистку производить не ранее, чем через месяц после окраски осторожно промывкой под давлением без применения моющих средств. На поверхности могут остаться следы от мытья, и поэтому рекомендуется ограничить участок мытья по линиям конструкции для того, чтобы сделать их незаметными. Очистку от отдельных, неприлипших к поверхности загрязнений производить сухой очисткой с помощью мягкой щетки или ткани, избегая трения.

Плесень устранить раствором "Хомеенпойсто", после чего тщательно промыть поверхность чистой водой. Внимание! После применения "Хомеенпойсто" поверхность всегда нуждается в окраске.

Ремонтная окраска

Ремонтную окраску производить фасадной краской "Гибрисил" или "Кивисил". Если старое покрытие мелит, поверхность необходимо грунтовать, например, грунтовкой "Гидросол". Перед этим проверить состояние подложки и устранить возможные дефекты конструкции. Осторожно очистить поверхность от загрязнений промывкой под давлением без применения моющих средств. При наличии плесени, ее надо устранить, работая снизу вверх, раствором "Хомеенпойсто". Промыть поверхность чистой водой по направлению сверху вниз.

Охрана труда

Работу выполнить тщательно и осторожно, избегая длительного, ненужного соприкосновения с материалом. На краску имеется паспорт техники безопасности.



[Паспорт техники безопасности](#)

Охрана окружающей среды и утилизация отходов

Не выливать в канализацию, водоем или на почву. Жидкие остатки передать в место сбора вредных отходов. Пустые, сухие банки можно выбросить на свалку – соблюдать местное законодательство.