

КИВИТЕКС силикатная краска**KIVITEX silikaattimaali**
Код 355-серия

Тип	Неорганическая однокомпонентная фасадная краска на основе жидкого калийного стекла.
Область применения	<p>Предназначена для наружной и внутренней окраски бетонных блоков, известковой и цементно-известковой штукатурки и силикатного кирпича. Применима также для ремонтной окраски поверхностей, окрашенных ранее известковой, цементно-известковой, цементной или силикатной краской.</p> <p>Применяется для окраски жилых, торговых, промышленных, складских и т.п. помещений, а также специальных объектов, например, убежищ, водонапорных башен, подземных переходов и т.п.</p>

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Расход	3-5 м ² /л на однослойное покрытие. На расход влияют шероховатость и пористость окрашиваемой поверхности, а также способ нанесения и условия окраски.
Плотность	Ок. 1,4 кг/л.
Сопротивление водяному пару (EN ISO 7783-2)	$S_{d, H_2O} < 0,14$ м.
Диффузионное сопротивление двуокиси углерода	$S_{d, CO_2} < 1$ м.
Прочность сцепления (ISO 4624)	$> 0,8$ N/мм ² .
Разбавитель	Вода.
Способ нанесения	Наносится валиком и щеткой. Нанесение темных цветов рекомендуется производить щеткой для нанесения известковой краски.
Время высыхания при +23 °С и относительной влажности 50%	Следующий слой можно наносить через 12 часов.
Блеск	Совершенно матовый.
Базисы	SA, SB, SC.
Цвет	Согласно каталогу "Тиккурила Фасад".
Атмосферостойкость	Хорошая, также в морской и промышленной среде.
Температурный интервал эксплуатации покрытия	Готовое покрытие выдерживает температуры в интервале от -60°С до +50°С.
Хранение	Защищать от мороза.
Тара	9 л, 18 л.

АО ТИККУРИЛА

КИВИТЕКС силикатная краска

2 (2)
01.10.2004

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Условия при окраске	Окрашиваемая поверхность должна быть чистой, сухой и прочной. Температура воздуха и поверхности должна быть выше +8 °С, а относительная влажность воздуха менее 80 %. Во избежание разноттеночности готовой поверхности окраску не производить на ярком солнце или под дождем.
Предварительная подготовка	Неокрашенные поверхности очистить от загрязнений, пыли, посторонних включений и высолов. Бетонные блоки окрасить только после одного отопительного сезона. Залитые в опалубку бетонные поверхности обработать механическим способом, например, пескоструйной очисткой для создания достаточной шероховатости и удаления стеклообразного, глянцевого цементного камня. Удалить также цементный клей с залитой поверхности, например, пескоструйной очисткой, механической стальной щеткой или гидропескоструйкой под давлением. Новые оштукатуренные поверхности рекомендуется окрашивать после 6-8 недельного периода затвердевания. Ранее окрашенные поверхности: Краски и покрытия на основе органического связующего полностью снять средством для удаления краски и промывкой горячей водой под давлением или пескоструйной очисткой. Порошкообразные или слабодержащиеся слои старой известковой краски удалить стальной щеткой или промывкой горячей водой. Подложки с содержанием асбеста следует обработать с особой осторожностью. Предварительную обработку нельзя производить механическим пылящим методом очистки без эффективного респиратора.
Ремонт	Выводить раскрытые трещины и углубления на бетонной поверхности ремонтными растворами "Финнсеко" вровень с окружающей поверхностью, а на оштукатуренной поверхности – известковым или известково-цементным раствором. Отремонтированные участки тщательно увлажнить и дать затвердеть перед окраской.
Окраска	Не подлежащие окраске поверхности, например, оконные стекла, облицованные природным камнем или клинкером участки фасада, а также металлические поверхности защитить во время окрасочных работ. Брызги краски незамедлительно смыть чистой водой. Перед применением краску тщательно перемешать. Во избежание различий в оттенке, для окраски сплошной поверхности запasti достаточное количество краски одной партии изготовления. В случае применения краски разных партий места стыков рекомендуется окрасить смесью новой и старой партий (соотношение смешивания 1:1). Организовать работу так, чтобы стыки были в наиболее незаметных местах.
Грунтование плотных поверхностей	Плотные, прочные и твердые поверхности, например бетон, грунтовать в один слой смесью силикатной грунтовки "Кивитекс" и силикатной краски "Кивитекс" (соотношение смешивания 1:2).
Окраска плотных поверхностей	Финишную окраску производить силикатной краской "Кивитекс" не ранее, чем через 12 часов после грунтования. При необходимости краску разбавить водой до 10 %.
Грунтование пористых поверхностей	Пористые впитывающие подложки, например, штукатурка и силикатный кирпич, а также окрашенные ранее известковой, цементно-известковой, цементной или силикатной краской поверхности грунтовать методом "мокрый по мокрому" смесью "Кивитекс" силикатной грунтовки и воды (соотношение смешивания 1:1).
Вторичное грунтование пористых поверхностей	Вторичное грунтование производить силикатной краской "Кивитекс" не ранее, чем через 12 часов после нанесения грунтовки. Краску можно разбавлять силикатной грунтовкой "Кивитекс" до 10 %.
Окраска пористых поверхностей	Финишную окраску производить силикатной краской "Кивитекс" не ранее, чем через 12 часов после вторичного грунтования, соблюдая инструкцию по вторичному грунтованию. Если необходимо, краску можно разбавить водой на макс. 10%.
Ремонтная окраска	Окрашенные силикатной краской "Кивитекс" поверхности можно перекрашивать той же самой краской или фасадной краской "Кивисил".
Очистка инструментов	Рабочие инструменты промыть водой.
Уход	Очистку производить не ранее, чем через месяц после окраски осторожной промывкой под давлением без применения моющих средств. На поверхности может остаться след от мытья, и поэтому рекомендуется отделить участок мытья по линиям конструкции для того, чтобы сделать его незаметным. Очистку от отдельных, не прилипших к поверхности, загрязнений производить сухой очисткой с помощью мягкой щетки или ткани, избегая натирания. Плесень устранить средством "Хомеенпойсто", после чего тщательно промыть поверхность чистой водой. Внимание! После применения "Хомеенпойсто" поверхность всегда нуждается в окраске.
ОХРАНА ТРУДА	Содержит щелочной силикат. Раздражает глаза и кожу. Вредно для здоровья в случае приема внутрь. Организовать эффективный воздухообмен. Попавшие в глаза брызги незамедлительно смыть большим количеством воды и обратиться к врачу. На краску имеется паспорт техники безопасности.
ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	Не выливать в канализацию, водоем или на почву. Жидкие остатки передать в место сбора вредных отходов. Пустые, сухие банки можно выбросить на свалку.

Достоверность настоящих данных основывается на лабораторных испытаниях и практическом опыте и проверена в указанный в технической характеристике день. Качество материала обеспечивается фирменной системой качества, полностью соответствующей требованиям международных стандартов ИСО 9001 и ИСО 14001. Как изготовитель фирма не может нести ответственность за ущерб, нанесенный применением материала не в соответствии с выданной фирмой инструкцией по применению или при использовании по неправильному назначению.