



FASILIT

ЛАТЕКСНАЯ СИЛИКОНОВАЯ КРАСКА ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Предназначена для первичной окраски прочной цементно-известковой и известковой штукатурок (в т. ч. декоративные штукатурки «короед» и «барашек»), бетона и других соответствующих минеральных поверхностей, а также систем утепления.

Краска подходит для ранее окрашенных поверхностей, если старое покрытие не отслаивается и не мелит.

Рекомендуется применять в сочетании с грунтовочным составом KOLORIT SILANIT.

Краска не пригодна для окрашивания эластичных поверхностей и поверхностей, окрашенных известковыми красками.

Применяют для первичной и ремонтной окраски фасадов жилых, торговых, промышленных, складских и других зданий, в том числе исторических памятников архитектуры, зданий в приморской зоне.

БЕЗОПАСНОСТЬ КРАСКИ



Краска является нетоксичной и пожаробезопасной, не содержит легколетучих органических растворителей, тяжёлых металлов, фенолов, алкилфенолэтоксилата и амиака.

Содержание VOC соответствует требованиям Директивы 2004/42/EC (подкатегория с <40 г/л).



Краска отвечает требованиям СОУ OEM 08.002.12.019:2014 «Лакофарбові матеріали. Екологічні критерії оцінювання життєвого циклу», которые разработаны в соответствии с ДСТУ ISO 14024:2002 (ISO 14024:1998, IDT). Сертификат выдан органом по экологической маркировке ВГО «Живая планета».

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Состав	Водная дисперсия акрилатного сополимера и силиконовой эмульсии с минеральными наполнителями, пигментами и функциональными добавками.
Расход на 1 слой	До 8 м ² /л На расход влияют состояние окрашиваемой поверхности, а также метод нанесения и условия при окраске.
Сухой остаток	ок. 55 % (база LA), ок.53 % (база LC).
Плотность	ок. 1,4 кг/л (база LA), ок. 1,3 кг/л (база LC).
Паропроницаемость	Средняя, класс V2 (ДСТУ EN 1062-1:2012).
Водопроницаемость	Низкая, класс W3 (ДСТУ EN 1062-1:2012).
Разбавитель	Вода.
Способ нанесения	Наносить валиком, кистью или распылением. При распылении под высоким давлением применять сопло 0,027" – 0,029".
Время высыхания при +23°C и относительной влажности 50%	От пыли – 30 минут. Следующий слой можно наносить через 2-4 часа. Время высыхания увеличивается по мере понижения температуры и повышения относительной влажности воздуха. Максимальная прочность покрытием достигается через 28 дней.
Блеск	Матовый, класс G3 (ДСТУ EN 1602-1:2012).
Цвет	База LA – белая, колеруется только в светлые и пастельные цвета. База LC – бесцветная, только для колерования в тёмные и насыщенные цвета. Краска колеруется по каталогам "Тиккурила Фасад", "ЛКМ для каменных поверхностей" и др. Перед применением рекомендуется проверять точность цвета.
Износстойкость	1 класс стойкости к мокрому истиранию (ДСТУ EN 13300:2012).
Химстойкость	Выдерживает периодическую очистку с использованием моющих и дезинфицирующих средств, а также легкую очистку некоторыми растворителями (спирт, уайт-спирит).
Атмосферостойкость	Хорошая, также в промышленной и морской среде. Сохраняет защитные и декоративные свойства в среднем не менее 15 лет (в сочетании с грунтовочным составом KOLORIT SILANIT).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Термостойкость	Готовое покрытие выдерживает воздействие температур от -40 °C до +80 °C
Хранение	Не допускать замораживания краски! Краску хранить и транспортировать при температуре +5 °C ...+30 °C в герметически закрытой упаковке производителя. Срок хранения – 36 месяцев от даты изготовления, указанной на упаковке.
Тара	4,5 л; 9,0; 18,0 л.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Условия при окраске Окрашиваемая поверхность должна быть сухой и прочной. Температура воздуха, краски и поверхности должна быть в пределах от +5°C до +28°C; относительная влажность воздуха не более 80%. Влажность обрабатываемой поверхности не выше 4%. Избегать воздействия ветра и прямых солнечных лучей.

Предварительная подготовка

Неокрашенная поверхность:
Свежую известково-цементную штукатурку окрашивать не ранее, чем через 4 недели, бетонные блоки — после одного отопительного сезона, зашпатлеванные поверхности — через 1-5 суток в зависимости от толщины слоя и условий нанесения. Окрашиваемая поверхность должна быть прочной и сухой. Тщательно удалить все отслаивающиеся покрытия, очистить от грязи, пыли, плесени, высолов, жирных пятен. Глянцевые и стеклообразные поверхности обработать механически для придания им шероховатости, пыль удалить. Порошкообразный хрупкий слой (цементный клей) удалить с поверхности пескоструйкой, щеткой или промывкой под давлением водой с песком. При необходимости выровнять поверхность шпатлевкой, подходящей для данной поверхности. После высыхания отшлифовать, пыль от шлифовки удалить. Непрочные, осыпающиеся, мелящие основания, а также основания с неоднородной впитывающей способностью, следует укрепить средством KOLORIT SILANIT.

Ранее окрашенная поверхность:
Очистить поверхность от грязи, пыли, посторонних включений и высолов. Удалить все отслаивающиеся, слабо держащиеся слои старого покрытия. Проверить состояние швов бетонных блоков, трещины расшить. Далее обрабатывать так же, как новые поверхности.
KOLORIT FASILIT можно использовать для ремонтной окраски

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Предварительная подготовка

прочных покрытий акрилатных водоразбавляемых красок, но при этом следует учитывать, что паропроницаемость покрытия в целом будет определяться наименее проницаемым (самым плотным) его компонентом.

Окраска

Неокрашенная поверхность:

Краску тщательно перемешать перед применением. Во избежание различий в оттенке для окраски сплошной поверхности смешать в одной емкости достаточное количество краски. В случае применения краски разных партий, стыки рекомендуется выполнять по линиям конструкции для того, чтобы сделать их незаметными. При необходимости, для нанесения 1-го слоя разбавить водой (не более 10%). Рекомендуется наносить валиком, кистью или распылением в 2 слоя. Время высыхания каждого слоя – 2- 4 часа в зависимости от условий. Полной износостойкости покрытие достигает через месяц после нанесения.

Ремонтная окраска:

Для ремонтной окраски поверхности, окрашенной KOLORIT FASILIT, можно применять эту же краску или другую водоразбавляемую акрилатную фасадную краску. См. п. "Предварительная подготовка".

Очистка инструментов

Удалить остатки краски с инструмента, после чего промыть водой или моющим средством Пенсселипесу (TM Tikkurila). Следы подсохшей краски с инструмента можно удалить моющим средством Пенсселипесу.

Уход

Очистку окрашенной поверхности 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 отделять участок мытья по линиям конструкции для того, чтобы сделать его незаметным. Очистку от отдельных не прилипших к поверхности загрязнений производить сухой чисткой с помощью мягкой щетки.

Охрана труда

Краска является нетоксичной и пожаробезопасной. Тем не менее, работу следует выполнять осторожно и тщательно, избегая лишнего, ненужного соприкосновения с материалом. На краску имеется заключение государственной санитарно-эпидемиологической экспертизы.

Охрана окружающей среды

Не выливать в канализацию, водоем или на почву. Жидкие остатки передать в место сбора отходов. Пустую тару и сухие остатки можно утилизировать как строительный мусор.

Достоверность настоящих данных основывается на лабораторных испытаниях, практическом опыте и проверена в указанный в технической спецификации день. Качество материала обеспечивается фирмой-изготовителем, соответствующей требованиям международного стандарта ISO 9001:2008. С выходом нового издания данная информация утрачивает силу. Как изготовитель, компания не может нести ответственности за ущерб, нанесенный применением материала не в соответствии с выданной инструкцией по применению или при использовании по неправильному назначению.