|  |  |
| --- | --- |
| ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ 02.02.2012 | |
| Силиконовая грунтовка | | [Силиконовая грунтовка](http://www.tikkurila.ru/files/3628/silikonipohjuste.jpg)  [[http://www.tikkurila.ru/images/magnify.gif](http://www.tikkurila.ru/files/3628/silikonipohjuste.jpg) Увеличить](http://www.tikkurila.ru/files/3628/silikonipohjuste.jpg) |
| **ТИП** | Водоразбавляемая, силиконовая грунтовка (концентрат). |
| **ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ** | Предназначена для грунтования пористых, впитывающих воду неокрашенных поверхностей или окрашенных каменных поверхностей под фасадные краски, например, силиконовую краску "Финнгард" или другие органические фасадные краски, например, "Юки". |
| **ОБЪЕКТЫ ПРИМЕНЕНИЯ** | Применяется для обработки фасадов жилых, торговых, промышленных, складских и др. зданий. |
|  | | |
| **ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ** |  |  |
|  | ЛКМ для цоколя Водоразбавляемые ЛКМ Наносить распылением Наносить кистью  Расход на шероховатую поверхность  **0,025**  Расход на гладкую поверхность  **4** | |
| Класс эмиссии строительного материала | M1 | |
| Расход | Расход готового к применению раствора: - на оштукатуренную поверхность 0,5–2 м²/л - на бетонную поверхность 2–4 м²/л Расход Силиконовой грунтовки (неразбавленной): – на оштукатуренную поверхность 0,05–0,2 л/м² – на бетонную поверхность 0,025–0,05 л/м² На расход влияют такие свойства поверхности, как шероховатость, пористость и впитывающие свойства после предыдущей окраски, если таковая производилась. | |
| Тара | 0,25 л, 1 л. | |
| Растворитель | Вода | |
| Соотношения смешивания | 1:9 или 1:19, в зависимости от цели применения. См. Разбавление. | |
| Способ нанесения | Наносится кистью, распылением или щеткой. | |
| Время высыхания, +23 °C при отн. влажн. воздуха 50 % | 2–5 часов. Обработанную поверхность окрасить не раньше, чем через сутки после грунтования. | |
| Атмосферостойкость | Хорошая. Предотвращает капиллярное проникновение дождевой воды и брызг в конструкцию. Пропускает влагу в виде пара изнутри здания. Уменьшает появление солей на поверхности строений и, таким образом, препятствует повреждению л/к пленки. | |
| Сухой остаток | 100 %. | |
| Плотность | Ок. 1 кг/л. | |
| Хранение | Защищать от мороза. Хранить концентрат в плотно закрытой таре. Температура хранения не должна превышать +30ºС. Жизнеспособность смешанного с водой, готового к применению раствора составляет 24 часа. | |
| Код | 001 7100 | |
| Сертификат соответствия | [Сертификат соответствия](http://www.tikkurila.ru/files/4990/Silikonipohjuste.pdf) | |
| Свидетельство о государственной регистрации | [Свидетельство о государственной регистрации](http://www.tikkurila.ru/files/5191/Silikonipohjuste.pdf) | |
|  | | |
| **ИНСТРУКЦИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ИЗДЕЛИЯ** |  |  |
| Условия при обработке | Обрабатываемая поверхность должна быть чистой и сухой. Температура должна быть не ниже +5 ºС и относительная влажность воздуха – не выше 80 %.  Не наносить материал на мокрую или невпитывающую поверхность. | |
| Предварительная подготовка | Неокрашенная поверхность:  Новые бетонные и оштукатуренные поверхности перед обработкой должны успеть хорошо высохнуть и затвердеть. Поверхность тщательно очистить от пыли, загрязнений и известковых солей. Если проявление солей интенсивное и постоянное, поверхность не обрабатывать до устранения причины появления солей. Залитые в опалубку бетонные поверхности обработать механическим способом, например, пескоструйной очисткой, для достижения требуемого профиля. Находящийся на поверхности стеклообразный глянцевый цементный клей можно удалить, например, пескоструйной очисткой, механической очисткой стальной щеткой или очисткой под давлением с добавлением песка.   Ранее окрашенная поверхность:  Удалить шелушащиеся, отслаивающиеся и порошкообразные (напр., известковая краска) слои старой краски с окрашенной поверхности. Способ удаления выбирается в зависимости от прочности подложки и типа удаляемой краски (например, стальная щетка, промывка горячей водой или гидропескопромывка. Удалить также слабодержащуюся, хрупкую штукатурку или слои бетона. Возможные трещины железобетонной арматуры на бетонной поверхности раскрыть скоблением или шлифовальной машиной с диском и фланцем. Очистить обнаженный металл от ржавчины и произвести защитную окраску. Обработку очищенных участков бетонной поверхности произвести ремонтными растворами "Финнсеко", а оштукатуренной поверхности – цементно-известковой штукатурки.  Если проявление солей интенсивное и постоянное, поверхность не обрабатывать до устранения причины появления солей.  Обработку поверхностей, содержащих асбест, следует проводить, соблюдая меры по работе с асбестом, определенные в местном или национальном законодательстве (в Финляндии: Постановление Правительства 1380/1994 и связанные с ним положения 318/2006 и 863/2010). | |
| Грунтование | Смешанный с водой раствор наносится в большом количестве методом "мокрый по мокрому". Загрунтованная поверхность нуждается в покрывной окраске, которую можно произвести не ранее, чем через сутки после нанесения грунтовки.   Перед обработкой защитить окна. Возможные брызги с окон незамедлительно смыть. | |
| Разбавление | 1 часть "Силиконовой грунтовки" разводится либо в 9 частях, либо в 19 частях воды, в зависимости от цели применения. На прочных подложках, при желании улучшить водоотталкивающие свойства поверхности, разбавить состав из расчета 1:19 (в 1 часть "Силиконовой грунтовки" вводят 19 частей воды).  При разбавлении смеси в соотношении 1:9 грунтовка обладает также свойствами укреплять подложку. Жизнеспособность смешанного раствора составляет 24 часа. | |
| Очистка инструментов | Рабочие инструменты промыть водой или моющим средством (например, "Пенсселипесу"). | |
|  | | |
| **ОХРАНА ТРУДА** | Содержит полидиметилсилоксан и изо-октилтриметоксисилан. Раздражающее вещество. ОГНЕОПАСНЫЙ. РАЗДРАЖАЕТ КОЖУ. ОПАСНОСТЬ СЕРЬЕЗНОГО ПОВРЕЖДЕНИЯ ГЛАЗ. Избегать вдыхания паров растворителей. Обеспечить эффективную вентиляцию. Использовать соответствующие защитные перчатки и средства защиты глаз/лица. В случае попадания химиката в глаза немедленной промыть их большим количеством воды и обратиться к врачу. При попадании вовнутрь немедленно обратиться к врачу и показать данную этикетку или упаковку. Хранить в недоступном для детей месте. На продукт имеется паспорт техники безопасности.[Паспорт техники безопасности](http://www.tikkurila.ru/files/3627/SILIKONIPOHJUSTE_001_7100_MSDS_RUS.pdf) | |
| Раздражающее вещество Раздражающее вещество |
| **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 вывезти на свалку – соблюдать местное законодательство. | |
| **ТРАНСПОРТИРОВКА** | VAK/ADR 3 III | |
|  | | |