

Предупреждения

LITSIL[®] S37 не соответствует требованиям ASTM C 309 и не может быть использован в качестве мембранообразователя.

Поверхности, обработанные LITSIL[®] S37, нельзя мыть или подвергать воздействию чистящих средств или прочих веществ на кислотной основе. Большинство кислот могут вызвать трудноудаляемое локальное побеление поверхности.

Водо- и грязеотталкивающие свойства поверхности, обработанной LITSIL[®] S37, проявляются в течение 2 дней с момента нанесения.

LITSIL[®] S37 не предназначен для применения в качестве гидроизоляции.

LITSIL[®] S37 содержит натуральные масла, поэтому после применения возможен специфический "масляный" запах в помещении.

Необходимо соблюдать осторожность при нанесении LITSIL[®] S37, т.к. в момент нанесения возможно образование скользкой поверхности.

ВНИМАНИЕ – LITSIL[®] S37 является горючим материалом - использовать вдали от источников открытого пламени.

ВНИМАНИЕ: ЛЮБЫЕ МАТЕРИАЛЫ, В Т.Ч. ВЕТОШЬ, ПРОПИТАННЫЕ СОСТАВОМ LITSIL[®] S37 ЗАПРЕЩАЕТСЯ УТИЛИЗИРОВАТЬ, НЕ СМОЧИВ ПРЕДВАРИТЕЛЬНО ВОДОЙ ВО ИЗБЕЖАНИЕ САМОВОЗГОРАНИЯ.

ТЕСТОВЫЙ УЧАСТОК. Обработка конструкционного, шлифованного или полированного бетона требует навыков и практики. До применения на основной площади необходимо сделать пробный участок, как описано ниже. Это необходимо для того, чтобы понять и определить стабильность, подходящий способ подготовки поверхности, расход, технику применения, процедуру шлифовки и полировки, полученный внешний вид, скользкость мокрой и сухой поверхности, общую производительность.

Текстура и устойчивость к скольжению

Примененный должным образом LITSIL[®] S37 не меняет текстуру поверхности. Обработанная и отполированная поверхность приобретает глубину, в результате чего становится темнее, чем оригинал. После применения LITSIL[®] S37 необходимо оценить коэффициент скольжения для определения методов безопасности при эксплуатации покрытия.

Необходимо выполнить тестовый участок для оценки антискользких свойств готовой поверхности в сухом и мокром состоянии.

Тестовый участок

Чтобы утвердить качество, внешний вид и безопасность, необходимо произвести нанесения состава на тестовой площадке на том же объекте и подложке, силами тех рабочих, кто будет применять LITSIL[®] S37 и сопутствующие составы на основной площади, используя предполагаемое оборудование. Тестовый участок должен иметь

соответствующие размеры, чтобы быть показательным. Его нужно подготовить и обработать так, чтобы убедиться, что результаты полностью устраивают.

Меры предосторожности

ВНИМАНИЕ: СОСТАВ МОЖЕТ ПОВРЕДИТЬ ГЛАЗА, КОЖУ И ПИЩЕВАРИТЕЛЬНЫЙ ТРАКТ, В РАСПЫЛЕННОМ ВИДЕ РАЗДРАЖАЕТ ДЫХАТЕЛЬНЫЕ ПУТИ. НЕ ДОПУСКАТЬ ПОПАДАНИЯ ВНУТРЬ. ДЕРЖАТЬ ВНЕ ДОСТУПА ДЕТЕЙ. ЯВЛЯЕТСЯ ГОРЮЧИМ МАТЕРИАЛОМ - ИСПОЛЬЗОВАТЬ ВДАЛИ ОТ ИСТОЧНИКОВ ОТКРЫТОГО ПЛАМЕНИ.

ВНИМАНИЕ: ЛЮБЫЕ МАТЕРИАЛЫ, В Т.Ч. ВЕТОШЬ, ПРОПИТАННЫЕ СОСТАВОМ LITSIL® S37 ЗАПРЕЩАЕТСЯ УТИЛИЗИРОВАТЬ, НЕ СМОЧИВ ПРЕДВАРИТЕЛЬНО ВОДОЙ ВО ИЗБЕЖАНИЕ САМОВОЗГОРАНИЯ.

Содержит органические соединения. Использовать только при должной вентиляции. Не вдыхать аэрозоль. Избегать контакта с глазами, кожей и одеждой. Убедитесь в притоке свежего воздуха при работе с составом. Используйте респиратор с фильтрующим элементом P100. Проконсультируйтесь с производителем перед его использованием.

Первая помощь: **ГЛАЗА** – НЕ ТРИТЕ ГЛАЗА, ПРОМОЙТЕ НЕМЕДЛЕННО БОЛЬШИМ КОЛИЧЕСТВОМ ВОДЫ. Держите веки открытыми, пока попавший состав не вымоется большим количеством воды. **КОЖА** – Тщательно вымойте водой с мылом. Снимите загрязненную одежду и обувь и вымойте перед дальнейшим использованием. **ДЫХАТЕЛЬНЫЙ ТРАКТ** – Выйдите на свежий воздух. Если симптомы не проходят или ухудшается самочувствие, вызовите медицинскую помощь.

Оборудование для подготовки и нанесения

Во время работы с оборудованием и материалами, используйте специальные защитные средства, в соответствии с инструкциями по безопасности.

Швабра с микрофибровым mopом – оптимальное решение для нанесения LITSIL® S37, возможно применение резинового шпателя. Не наносите состав при помощи валика.

Для придания дополнительного блеска используйте LITSIL® S55 с обработкой высокоскоростной полировочной машиной.

Подготовка поверхности

Защитите все ближайшие поверхности и прилегающую площадь от попадания брызг, загрязнения, контакта с оборудованием. Место проведения работ необходимо перекрыть. Зону работ условно разделить на участки, используя в качестве реперов стены, колонны, швы и прочие конструкции.

Для наилучшего результата, LITSIL® S37 должен применяться по достижению минимум – 28 суток после укладки бетона, для достижения максимального проникновения в поверхность.

Мокрый бетон должен быть высушен до степени, когда поры на поверхности свободны от воды. При низкой температуре или повышенной влажности сушку бетона необходимо увеличить для достижения уровня влажности необходимого для максимального проникновения состава.

Поверхность должна быть отполирована минимум до степени 400 grit.

Все работы по пропитке, шлифовке и полировке поверхности должны быть закончены, а поверхность высушена до применения LITSIL® S37.

Нанесение

Все поверхности должны быть подготовлены (смотри раздел ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ). Нанесите LITSIL® S37, согласно рекомендациям, в разделе РАСХОД СОСТАВА, с расходом, соответствующим состоянию поверхности.

После нанесения соответствующего количества LITSIL® S37, распределите его равномерно с помощью швабры с микрофибровым мопом. Материал должен максимально втираться в бетон и не оставлять видимой пленки на поверхности. Дайте составу высохнуть, примерно 30-60 мин (в зависимости от температуры и влажности), затем нанесите, при необходимости, тем же способом второй слой.

Эксплуатация пола возможна по прошествии 12 часов, химическое воздействие, включая мойку – через 7 суток. Для большей степени блеска возможно применение LITSIL® S55 с дальнейшей полировкой поверхности высокоскоростной машиной.

После финишной полировки, необходимо проверить все поверхности на отсутствие дефектов, свойств антискольжения в сухом и мокром виде. После этого можно открыть площадку для движения.

Уход

Шлифованные и полированные поверхности, обработанные LITSIL® S37 в общем имеют отличную стойкость и требуют минимального ухода, такого как периодической мойки водой и нейтральным или щелочным моющим средством. Проливы должны убираться в соответствии обычными правилами содержания помещений. Применение восков и последующих обработок поверхности не требуется, но в случае их применения, необходимо предварительно их протестировать.