

Fontedur FL Matt

ОПИСАНИЕ

Двухкомпонентный полиуретановый водоразбавляемый лак.

СВОЙСТВА

- Обладает высшим классом эмиссии строительных материалов М1 (подтверждено Фондом информации по строительству Финляндии RTS)
- Может быть заколерован в полупрозрачные серые цвета по цветовой карте Pro Gray.
- Подходит в качестве финишного покрытия для эпоксидных и полиуретановых систем серии Tikkurila Fontefloor и Tikkurila Temafloor.
- Используется для обеспыливания бетонной поверхности, не придает бетону темный оттенок.



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Доля нелетучих веществ (Сухой остаток) по объему (%) 40% ± 2%

Плотность 1.1 кг/литр.

Соотношение смешивания
Основа - 10 частей по объему Tikkurila Fontedur FL Matt
Отвердитель - 1 часть по объему, код 008 4911

Жизнеспособность 2 часа.

Практический расход
Необработанный бетон 7–12 м²/л.
Финишная лакировка 10–20 м²/л.
Практический расход зависит от шероховатости и пористости обрабатываемой поверхности, а также метода нанесения.

Способ нанесения Шпатель, валик.

Разбавитель Вода.

Очистка инструментов Вода.

Внешний вид Полуматовый.

Цвет Бесцветный.
Колеруется в полупрозрачные серые цвета по цветовой карте Pro Gray (TVT 5140–5154) по колеровочной системе Tikkurila Avatint.

Класс пожарной опасности V_{FL}-s1 в соответствии со стандартом EN 13501-1

ЛОС VOC 2004/42/EC (cat A/j) 140 г/л (2010)

Fontedur FL Matt: макс. ЛОС < 140 г/л

Тара 3,0 L, 10,0 L

Fontedur FL Matt

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка поверхности Поверхность очистить от пыли, грязи и химических загрязнений мощным средством перед шлифованием. Удалить старый слой непрочно держащейся краски шлифованием или вакуумной пескоструйной обработкой. Очистить выбоины, удалив непрочно держащийся материал и пыль. Раскрыть трещины, например, абразивным инструментом. Удалить осыпающиеся материалы и пыль. После предварительной механической обработки тщательно удалить весь осыпающийся материал и пыль с помощью пылесоса. Подложка должна иметь предел прочности на разрыв более 1,5 МПа.
В случае использования цементной стяжки, необходимо проверить совместимость покрытия с материалом выравнивающей стяжки.

Условия при нанесении Относительная влажность бетона не должна превышать 97%. Остаточная влажность подложки не должна превышать 4% по массе. При нанесении и отверждении температура окружающего воздуха, бетонной поверхности и краски не должна опускаться ниже + 15°C. Относительная влажность воздуха должна быть ниже 80%.

Смешивание компонентов Перемешать основу и отвердитель отдельно. Добавить отвердитель к основе в правильном соотношении и тщательно перемешать, используя ручную низкооборотную дрель с мешалкой (время смешивания не менее 3 минут). Внимание! Плохое перемешивание или неправильное соотношение могут привести к неравномерному отверждению, ухудшению свойств покрытия и неудовлетворительному конечному результату.

Финишное покрытие Время нанесения финишной лакировки зависит от времени высыхания нанесенного ранее покрытия. Если финишная лакировка происходит через 7 дней после заливки покрытия, поверхность необходимо отшлифовать и очистить перед нанесением Tikkurila Fontedur FL Matt. При необходимости, допускается разбавить Tikkurila Fontedur FL Matt на 10% - 20% водой. Нанести приготовленную смесь на поверхность, распределить с помощью шпателя и выровнять валиком. Лак рекомендуется наносить как можно более тонким слоем.

Обработка пола полупрозрачным тонированным лаком.
Цвет и качество подложки оказывают влияние на окончательный оттенок и внешний вид. Метод нанесения также влияет на внешний вид покрытия. Заколерованный лак не рекомендуется наносить валиком.
Характерный внешний вид и шероховатость бетонной поверхности можно подчеркнуть используя шпатель при нанесении тонкого слоя заколерованного Tikkurila Fontedur FL Matt. Для получения более прозрачного оттенка поверхности необходимо использовать бесцветный лак для первого слоя лакировки.
Внимание! Остатки смеси не выливать на пол, а добавить в следующую партию приготовленной смеси.

ОХРАНА ТРУДА

Перед применением следует внимательно изучить текст и предупредительные обозначения на заводских этикетках. Более подробная информация об опасных компонентах и мерах безопасности приведена в паспорте техники безопасности, который по запросу можно получить у специалистов Tikkurila Oyj. Только для профессионального и промышленного применения.

Приведённая выше информация основана на лабораторных испытаниях, практическом опыте и представлена во всей доступной нам полноте. Качество продукции обеспечивается системой качества компании, соответствующей международным стандартам ISO 9001 и ISO 14001. Будучи исключительно производителем, мы не имеем возможности контролировать условия использования нашей продукции или те многочисленные факторы, которые влияют на её эксплуатацию. Мы не несём ответственности за какой-либо ущерб, связанный с применением продукта не по назначению или нарушением требований инструкции по эксплуатации. Наша компания также оставляет за собой право вносить изменения в вышеуказанную информацию без предварительного уведомления.