

Fontefloor PU Matt

ОПИСАНИЕ

Двухкомпонентная водно-дисперсионная полиуретановая краска для внутреннего применения.



СВОЙСТВА

- Часть системы Tikkurila Cozy Floor.
- Может использоваться как финишное покрытие для продуктов Tikkurila Temafloor и Fontefloor в помещениях с умеренной механической нагрузкой.
- Классификация M1 для низкоэмиссионных строительных материалов присвоена Финским строительным фондом информации RTS. Класс M1 способствует обеспечению хорошего качества воздуха в помещении. Благодаря чрезвычайно низкому содержанию ЛОС Fontefloor PU Matt обеспечивает здоровую среду в больницах, школах и детских садах.
- Широкая палитра доступных цветов Fontefloor PU Matt предоставляет дизайнеру почти неограниченную свободу. Краска позволяет создать уникальный внешний вид пола.
- Благодаря высокой устойчивости к УФ-излучению Fontefloor PU Matt сохраняет цвет и блеск. Матовая поверхность делает помещение более уютным.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Соотношение смешивания

По объёму:
База: 10 частей по объёму — Fontefloor PU Matt
Отвердитель: 1 часть по объёму — Fontefloor PU Matt Hardener

По массе:
База: 12,1 части по массе — Fontefloor PU Matt
Отвердитель: 1 часть по массе — Fontefloor PU Matt Hardener

Отвердители

Отвердитель Fontefloor PU Matt

Жизнеспособность

1 час в таре.

Практический расход

Средний расход на бетонных полах:

Финишное покрытие: 10–20 м²/л
Фактический расход зависит от пористости и ровности основания, а также от способа нанесения.

Время высыхания (при +23°)

От пыли высыхает через 30 минут
Повторное нанесение через 4 часа
Ходьба допускается через 24 часа
Полное отверждение через 7 дней

Время высыхания и возможность повторного нанесения могут варьироваться в зависимости от толщины слоя, температуры, относительной влажности воздуха и вентиляции.

Очистка инструментов

Вода. Оборудование следует очищать сразу после использования, до высыхания краски.



Fontefloor PU Matt

Цвет	Цветовые карты RAL, NCS, BS и SYMPHONY. Тонировочная система AVATINT.
Инструкция по разбавлению	Разбавить на 10–20% водой.
Класс пожарной опасности	Bfl-s1 согласно стандарту EN 13501-1
ЛОС	VOC 2004/42/EC (кат. A/j) 140 г/л (2010) Fontefloor PU Matt: макс. VOC < 140 г/л
Тара	3,0 L, 10,0 L

Fontefloor PU 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%.
Остаточное содержание влаги в бетоне должно быть ниже 4%.
Температура окружающего воздуха, поверхности или покрытия не должна опускаться ниже +15 °С во время нанесения и сушки.
Относительная влажность воздуха не должна превышать 80%.
- Смешивание компонентов** Используйте низкооборотную мешалку. После отдельного перемешивания обоих компонентов добавьте отвердитель (B) в базу (A). Тщательно перемешайте компоненты в правильной пропорции примерно в течение 2 минут, чтобы получить однородную смесь.
Разбавление выполняется после смешивания базы и отвердителя.
Недостаточное перемешивание или неправильное соотношение компонентов приведёт к неравномерному высыханию поверхности, ухудшению свойств покрытия и может поставить под угрозу успешность нанесения.
- Нанесение** Валик из нейлона или хлопка. Для наилучших результатов используйте высококачественный коротковорсовый валик с закруглёнными краями.
- Грунтование** Fontefloor PU Matt может использоваться как грунтовка, если он применяется в качестве финишного покрытия на том же основании. В этом случае разбавьте продукт на 15–20 % водой при грунтовании.
- Финишное покрытие** Если загрунтованная поверхность не будет покрыта финишным слоем в течение 24 часов, её необходимо зашлифовать.
Разбавьте краску, добавив 5–10% воды в готовую смесь. Нанесите смесь на пол и разровняйте валиком.
Добавляйте остатки смеси в следующее ведро, не соскребайте их со стенок контейнера на пол.
Рекомендуется проводить уход за полом согласно инструкциям по очистке и обслуживанию покрытий Tikkurila Temafloor.

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.

Len na priemysel'né a profesionálne použitie.



Fontefloor PU Matt

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.

