

Tikkurila Temafloor 220W Primer

ОПИСАНИЕ

Двухкомпонентный эпоксидный лак, не содержащий растворителей.

СВОЙСТВА

- Для грунтования новых и старых бетонных полов перед нанесением покрытий серии Tikkurila Temafloor и стяжек
- Выдерживает воздействие масел и жиров



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Подходит для грунтования влажных бетонных поверхностей (относительная влажность бетона выше 97%).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Объемная доля нелетучих веществ (Сухой остаток)

Ок. 100 % по объему.

Плотность

1.1 кг/литр (готовой к применению смеси).

Соотношение смешивания

Основа - 2 части по объему Tikkurila Temafloor 220W Primer, код 008 4360
Отвердитель - 1 часть по объему, код 008 4370

Жизнеспособность

Ок. 30 минут после смешивания компонентов и при выливании на подложку.

Практический расход

Средний расход на бетонный пол: 6 - 10 м²/л.
Практический расход зависит от шероховатости и пористости обрабатываемой поверхности, а также метода нанесения.

Время высыхания (при +23°)

Поверхность сухая «от пыли» спустя 6 часов;
Следующий слой можно наносить через 9 часов - 3 суток;
Заданный уровень прочности достигается через 7 суток.
При более низкой температуре отверждение замедляется.

Способ нанесения

Резиновый шпатель, валик.

Разбавитель

Растворитель 1031

Очистка инструментов

Растворитель 1031

Внешний вид

Высокоглянцевый.

Цвет

Желтоватый

ЛОС

ЛОС 2004/42/ЕС (cat A/j) 500 г/л (2010)
Темафлор 220В Праймер: max. ЛОС < 500 г/л

Тара

20,0 л

Tikkurila Temafloor 220W Primer

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка поверхности Новый бетон: удалить цементное молочко шлифованием, вакуумной пескоструйной обработкой или травлением соляной кислотой. После шлифовки пыль тщательно удалить с помощью пылесоса. Травление соляной кислотой проводить раствором разбавленной соляной кислоты и воды (1 часть концентрированной соляной кислоты, 4 части воды). После обработки соляной кислотой поверхность промыть большим количеством воды и дать просохнуть.

Старый бетон: поверхность очистить от пыли, грязи и химических загрязнений мощным средством Tikkurila Maalipesu. Удалить старый слой краски шлифованием или вакуумной пескоструйной обработкой. Очистить отверстия, удалив осыпающийся материал. Раскрыть трещины, например абразивным инструментом. Удалить осыпающиеся материалы и пыль.

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

Внимание! При использовании эпоксидных поверхностей, со временем, характерны естественные потускнение цвета и меление. В случае предъявления высоких эстетических требований к цвету покрытия, в качестве финишного слоя, рекомендуется использовать полиуретановое покрытие.

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 2 минут). Внимание! Плохое перемешивание или неправильное соотношение могут привести к неравномерному отверждению, ухудшению свойств покрытия и неудовлетворительному конечному результату.

Грунтование

Для грунтования использовать эпоксидный лак Tikkurila Temafloor 220W Primer, разбавленный на 30 - 50 % растворителем 1031. Готовую смесь нанести на пол в количестве необходимом для полного насыщения бетонной поверхности. При необходимости повторить грунтование через 9 часов, чтобы получить непористую, непористую поверхность. Пористый грунтовочный слой может привести к образованию отверстий и пузырьков воздуха в готовом покрытии.

Исправление неровностей

Выбоины и трещины следует заполнить смесью неразбавленного эпоксидного лака Tikkurila Temafloor 220W Primer и сухого, чистого песка с фракцией зерна 0,1-0,6 мм. Соотношение смешивания: 1 часть по объему лака на 1-2 частей песка. Выровненные места отшлифовать до уровня окружающего пола перед нанесением финишного покрытия. Внимание! Бетонную поверхность нужно загрунтовать перед выравниванием.

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 промышленного и профессионального 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.

Данный продукт предназначен исключительно для профессионального использования и должен применяться только специалистами, обладающими необходимыми для применения продукта знаниями и опытом. Приведённая выше информация носит рекомендательный характер. Компания-производитель не несёт ответственности за условия эксплуатации продукта и сам процесс его использования. В случае, если вы намереваетесь использовать продукт не по назначению без нашего предварительного письменного подтверждения его пригодности для заявленной цели, такое использование осуществляется на ваш собственный риск.