

## Темаfloor 150

### ОПИСАНИЕ

Двухкомпонентная эпоксидная краска, не содержащая растворителей.

### СВОЙСТВА

- Эпоксидная краска не содержащая растворителей для наружных и внутренних работ.
- Рекомендована для полов с умеренными химическими и механическими нагрузками в промышленных, складских помещениях, ремонтных мастерских и т.д.
- Выдерживает +70°C сухого тепла и +60°C при погружении.
- Для окраски новых и старых бетонных полов, а также для бетонных поверхностей, ранее обработанных эпоксидными красками.
- При применении отвердителя Tikkurila Temafloor Flex достигается эластичность л/к пленки, которая хорошо выдерживает подвижки и/или растрескивание бетонного основания. Рекомендуется для окраски асфальта, полов гаражей, лестничных клеток, балконов, подвалов и прочих бетонных полов.



### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

**Доля нелетучих веществ (Сухой остаток) по объему (%)** Ок. 100 % по объему.

**Плотность** 1.7 кг/литр (готовой к применению смеси).

**Соотношение смешивания** Основа - 4 части по объему Tikkurila Temafloor 150, 102-серия  
Отвердитель - 1 часть по объему, код 008 4151  
или  
Основа - 2 части по объему Tikkurila Temafloor 150, 102-серия  
Отвердитель Tikkurila Temafloor Flex - 1 часть по объему, код 930 5002

**Жизнеспособность** Ок. 20 мин. после смешивания компонентов в таре и при нанесении на подложку.

**Практический расход** Практический расход зависит от пористости и шероховатости поверхности и от метода нанесения.  
Средний расход на бетонный пол:  
Грунтовочная окраска: 4 - 6 м<sup>2</sup>/л.  
Покрывная окраска: 6 - 8 м<sup>2</sup>/л.



## Темаfloor 150

**Время высыхания (при +23°)**

Поверхность сухая «от пыли» спустя 6 часов;  
Следующий слой можно наносить через 8 часов - 2 суток;  
Поверхность сухая для передвижения легкой техники спустя 24 часа;  
Заданный уровень прочности достигается через 7 суток.

При более низкой температуре отверждение замедляется.  
В случае использования отвердителя Tikkurila Temafloor Flex температуре отверждения немного увеличивается, чем при применении стандартного отвердителя.

**Способ нанесения**

Стальной или резиновый шпатель, валик.

**Разбавитель**

Растворитель 1031.

**Очистка инструментов**

Растворитель 1031

**Внешний вид**

Высокоглянцевый.

**Цвет**

База TCH и База TVH.  
Поз заказ RAL, NCS, SSG, BS, MONICOLOR NOVA и каталог цветов SYMPHONY.  
Колеруется по системе TEMASPEED.

**Класс пожарной опасности**

V<sub>FL</sub>-s1 в соответствии со стандартом EN 13501-1

**ЛОС**

ЛОС 2004/42/EC (cat A/j) 500 г/л (2010)  
Темафлор 150: max. ЛОС < 500 г/л

**Тара**

10,0 L, 1000,0 L

# Temafloor 150

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

**Грунтование** Для грунтования использовать эпоксидную краску Tikkurila Temafloor 150, разбавленную на 10 - 30 % растворителем 1031. Смесь вылить на пол и распределить стальным или резиновым шпателем, затем выровнять валиком. При необходимости повторить грунтование, 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 неразбавленной эпоксидной краски Tikkurila Temafloor 150 или эпоксидного лака Tikkurila Temafloor 200 Primer или 210 с сухим, чистым песком фракцией 0,1-0,6 мм. Соотношение смешивания: 1 часть по объему краски или лака на 1-2 частей песка. Выровненные места отшлифовать до уровня окружающего пола перед нанесением финишного покрытия.  
Внимание! Бетонную поверхность нужно загрунтовать перед выравниванием.

**Финишное покрытие** Финишное покрытие наносить не ранее чем через 8 часов после грунтования. Если с момента грунтования прошло более 48 часов, то перед нанесением финишного покрытия загрунтованную поверхность следует отшлифовать для придания шероховатости. Краску разбавить на 5-20% растворителем 1031. Вылить готовую смесь на пол и распределить равномерно стальным или резиновым шпателем, выровнять валиком.

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.



## Темаfloor 150

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.

