

## ТЕМАФЛОР 210

## TEMAFLOOR 210

### ОПИСАНИЕ

Двухкомпонентный, эпоксидный лак, не содержащий растворителя.

### СВОЙСТВА И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Применяется в качестве финишного покрытия для бетонных полов внутри помещения.
- Предназначен для грунтования и насыщения новых и старых бетонных полов для последующего нанесения покрытий Темафлор, особенно тех, которые не содержат растворителя и не выделяют запаха.
- Устойчив к истиранию, маслам и смазкам.
- Может быть использован в качестве финишного покрытия при нанесении системой Мозайка.
- При смешивании с песком подходит в качестве заполнителя для выбоин и трещин.

### ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

#### Сухой остаток

Ок. 100 % по объему.

#### Плотность

1.1 кг/ л

#### Соотношение смешивания и артикул

База	3 части по объему	008 4420
Отвердитель	1 часть по объему	008 4430

#### Жизнеспособность (+23С)

Ок. 30 мин. после смешивания компонентов в закрытой таре.

#### Практический расход

Практический расход зависит от пористости и шероховатости поверхности, а также от метода нанесения. Расход на бетонный пол в среднем:

Грунтование:	5 - 8 кв.м / л
Финишное покрытие	6 – 10 кв.м./л

#### Время высыхания (+ 23 °С)

От пыли	6 часов
Межслойная выдержка	16 - 24 часов
Легкие мех. нагрузки	24 часа
Полное отверждение	7 суток

Данные показатели времени высыхания действуют при разбавлении материала Темафлор 200 растворителем 1029 на 30% по объему.

#### Разбавитель и очистка инструментов

Растворитель 1029

#### Блеск

Высокоглянцевый.  
При прямом попадании солнечного света оттенок и глянец может меняться

#### ЛОС

VOC 2004/42/EC (cat A/j) 550 г/л (2007), 500 г/л (2010)  
Содержит 500 г/л краски летучих органических соединений.

**ТЕМАФЛОР 210****TEMAFLOOR 210**

<b>Подготовка поверхности</b>	<b>Новая бетонная поверхность</b> Цементное молочко удалить дробеструйной очисткой или травлением раствором соляной кислоты. Выбрать подходящий для данного помещения метод очистки. После очистки тщательно удалить пыль пылесосом. Для травления использовать разбавленную соляную кислоту (1 часть концентрированной соляной кислоты на 4 части воды). После травления соляной кислотой тщательно промыть пол водой и высушить.  <b>Старая бетонная поверхность</b> Жир, масло, химикаты и прочие загрязнения удалить с помощью материала Fonteclean AL. Удалить старое отслаивающееся покрытие дробеструйной очисткой. Удалить пыль и разрушенный бетон из выбоин и трещин. Трещины расширить, например абразивным инструментом. Удалить разрушенный бетон и пыль.
<b>Нанесение</b>	Валиком, стальным или резиновым шпателем.
<b>Условия при нанесении</b>	Относительная влажность бетона не должна превышать 97 %. При нанесении и отверждении лака температура окружающего воздуха, бетонной поверхности и лака не должна опускаться ниже + 5 °С. Относительная влажность воздуха должна быть 80%.
<b>Смешивание компонентов</b>	Добавить отвердитель к основе в правильном соотношении смешивания и тщательно перемешать, используя ручную низкооборотную дрель с мешалкой (время смешивания около 2 минут). Плохое перемешивание или неправильное соотношение компонентов приводит к неравномерному отверждению, ухудшению свойств покрытия и неудовлетворительному конечному результату.
<b>Грунтовка</b>	Грунтование производить лаком Темафлор 210, разбавленным на 30%. Лак налить на пол и распределить равномерно. При необходимости можно повторить грунтование для получения беспоровой поверхности. Дальнейшая обработка поверхности можно осуществлять через 2 часа методом «мокрый по мокрому».
<b>Выравнивание</b>	Выбоины и трещины на окрашиваемой поверхности следует заполнить смесью неразбавленного эпоксидного лака Темафлор 210 с сухим, чистым песком фракцией 0.1-0.6 мм. Соотношение смешивания 1 часть по объему лака и 1-2 части песка. Если финишное покрытие будет наноситься тонким слоем, следует отшлифовать выбоины перед нанесением.
<b>Финишное покрытие</b>	Нанесение финишного слоя может осуществляться через 16 – 24 ч. после грунтования. Если финишный слой не нанесен в течение 24 часов, то поверхность следует отшлифовать. Финишное покрытие производить лаком Темафлор 210, разбавленным более чем на 10%. Лак налить на пол, нанести резиновым шпателем и разровнять валиком.
<b>Охрана труда и техника безопасности</b>	Всегда 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 компании Tikkurila Coatings Oy. Только для профессионального применения.

tmk240303/005 5750