

ФОНТЕКОУТ ФЛ КЛИЭ**FONTESCOAT FL CLEAR****ОПИСАНИЕ**

Двухкомпонентный водоразбавляемый эпоксидный лак.

**СВОЙСТВА И
ОБЛАСТЬ
ПРИМЕНЕНИЯ**

- Применяется в качестве лакировки и пылесвязующего вещества новых и старых бетонных поверхностей.
- Применяется также для цементных и кирпичных поверхностей и минеральных кровельных плит.
- Рекомендуются для окраски бетонных полов, подвергающихся средней химической и механической нагрузке, например, полов промышленных и складских помещений, ремонтных мастерских, гаражей, лестничных площадок, моек, балконов и подвалов.

**ТЕХНИЧЕСКАЯ
ХАРАКТЕРИСТИКА****Сухой остаток**

45±2 % по объему.

Плотность

1.1 кг / л (готовой к применению смеси).

**Артикул и
соотношение
смешивания**

Основа	1 часть по объему	008 4052
Отвердитель	1 часть по объему	008 4057

**Жизнеспособность (+
23 °С)**

Ок. 1 ч. Изменения в температуре влияет на жизнеспособность материала.

Практический расход

Грунтование: 6 - 8 кв.м / л
Покрывной слой: 9 - 11 кв.м/ л
Практический расход зависит от шероховатости и впитываемости поверхности.

**Время высыхания
(+ 23 °С)**

От пыли	5 ч
Межслойная выдержка	6-24 ч
Полное отверждение	7 суток

При низких температурах процесс высыхания замедляется.

**Разбавитель и
очистка
инструментов**

Вода.

Блеск

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

ЛОС

VOC 2004/42/EC (cat A/j) 140 гр/л (2007), 140гр/л (2010)
Содержит 140 г/л краски летучих органических соединений.

ФОНТЕКОУТ ФЛ КЛИЭ**FONTESCOAT FL CLEAR**

Подготовка поверхности	Новый бетон Удалить цементное молочко шлифованием или травлением раствором соляной кислоты. Выбор метода зависит от типа помещения. После шлифования 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. Старый бетонный пол Масляные, жировые, химические и прочие загрязнения удалить материалом Fonteclean AL. Удалить старое отслаивающееся покрытие шлифованием. Выбоины и впадины очистить до чистого бетона. Произвести расшивку трещин, например абразивным инструментом. Удалить пыль и разрушенный бетон.
Условия при нанесении	Относительная влажность бетона не должна превышать 97%. При нанесении и отверждении краски температура окружающего воздуха, бетонной поверхности и лака не должна опускаться ниже +10°C. Относительная влажность воздуха должна быть ниже 80%.
Смешивание компонентов	Тщательно перемешать отвердитель и основу в отдельных емкостях. Затем добавить отвердитель к основе и тщательно перемешать смесь в течение 3-5 минут, используя ручную низкооборотную дрель с мешалкой. Плохое перемешивание или неправильное соотношение компонентов приводит к неравномерному отверждению, ухудшению свойств покрытия и неудовлетворительному конечному результату.
Грунтование	Для грунтования использовать эпоксидную лак FONTESCOAT FL CLEAR, разбавленную на 5-20%. Добавить воду в нужном объеме в готовую смесь краски с отвердителем, тщательно перемешивая.
Выравнивание	Выбойны и трещины на окрашиваемой поверхности следует заполнить смесью FONTESCOAT FL Clear со строительным раствором. Выровненные места отшлифовать до уровня окружающего пола.
Финишное покрытие	Нанесение финишного покрытия следует провести не раньше чем через 6 часов после грунтования. Лак можно разбавить макс. на 5% по объему. Наносить валиком, кисточкой или шпателем.
Охрана труда и техника безопасности	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.

tmk210303/103-s., 008 4042