




Fontefloor EP 100 - Фонтефлор ЕП 100

ТИП	Двухкомпонентная водоразбавляемая эпоксидная краска.	
ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ	Предназначена для окраски новых, старых и ранее окрашенных бетонных поверхностей. Подходит также для окраски бетонных стен.	
Объекты применения	Рекомендуется для окраски полов, подвергающихся средней химической и механической нагрузке, полов промышленных и складских помещений, ремонтных мастерских и пр.	
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ		
Цвета	Цвета каталогов RAL, NCS, SSG, BS, MONICOLOR NOVA и SYMPHONY.	
Цветовые каталоги	Колеруется по системе Avatint. Цвета каталогов RAL, NCS, SSG, BS, MONICOLOR NOVA и SYMPHONY.	
Степень блеска	Глянцевая	
Класс эмиссии	Фонтефлор ЕП100 принадлежит к классу эмиссии М1 строительных материалов.	
Расход	Расход на бетонный пол в среднем: Грунтование 5–7 м ² /л Покрывной слой 7–10 м ² /л Практический расход зависит от пористости и шероховатости поверхности, а также от метода нанесения.	
Разбавитель	Вода	
Соотношения смешивания	Основа - 3 части по объему код 35V серия Отвердитель - 1 часть по объему код 008 4571	
Жизнеспособность смеси (+23 °С)	Около 50 мин. после смешивания компонентов	
Время высыхания при +23°С и относительной влажности 50%	Поверхность сухая от пыли спустя 6 часов Поверхность сухая для перекрашивания спустя 16 часов Полное отверждение спустя 7 суток Время высыхания и межслойная выдержка зависят от толщины слоя, температуры, относительной влажности воздуха и вентиляции.	
Сухой остаток	Ок. 58 % по объему.	
Плотность	1.3 кг / л готовой к применению смеси.	
Свидетельство о государственной регистрации	Свидетельство о государственной регистрации	
Сертификат пожарной безопасности	Пожарный сертификат	
ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ		
Условия при обработке	Относительная влажность бетона не должна превышать 97%. При нанесении и отверждении краски температура окружающего воздуха, бетонной поверхности и краски не должна опускаться ниже +15°С. Относительная влажность воздуха	



Fontefloor EP 100 - Фонтефлор ЕП 100

не должна превышать 80 %.

Предварительная подготовка	<p>Новая бетонная поверхность Цементное молочко удалить шлифовальным оборудованием или травлением раствором соляной кислоты. Выбрать наиболее подходящий для данного помещения метод очистки. После шлифовки 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.</p> <p>Старая бетонная поверхность Жир, масло, химикаты и прочие загрязнения удалить, промыв очищающим раствором МААЛИПЕСУ. Удалить старое отслаивающееся покрытие шлифованием. Очистить отверстия и трещины от хрупкого и сыпучего бетона. Трещины расширить, например, абразивным инструментом. Удалить разрушенный бетон и пыль.</p>
Грунтование	<p>Для грунтования использовать эпоксидную краску Фонтефлор ЕП 100, разбавленную на 25%. Добавить воду в нужном объеме в готовую смесь краски с отвердителем, тщательно перемешивая. Смесь вылить на пол, распределить равномерно резиновым шпателем и выровнять валиком.</p>
Заделка	<p>Выбоины и трещины заполнить смесью неразбавленного грунтовочного состава Фонтефлор ЕП Праймер и сухого чистого песка. Соотношение смешивания, например, 1 часть по объему смеси грунтовочного состава и 1–2 частей по объему песка с размером зерен 0.1–0.6 мм. Перед окрашиванием выровненные места необходимо отшлифовать. Внимание! Бетонная поверхность должна быть загрунтована перед выравниванием.</p>
Окраска	<p>Наносить финишное покрытие следует не ранее, чем через 16 часов после грунтования. Если загрунтованная поверхность не окрашена в течение 48 часов, то перед нанесением финишного покрытия загрунтованную поверхность следует прошлифовать. Краску можно разбавить на 25% водой. Вылить смесь на пол, распределить равномерно резиновым шпателем и выровнять валиком.</p>
Смешивание компонентов	<p>Тщательно перемешать отвердитель и основу в отдельных емкостях. Тщательно смешать нужные пропорции основы и отвердителя в течение 3 – 5 минут, используя ручную низкооборотную дрель с мешалкой. Плохое перемешивание или неправильное соотношение могут привести к неравномерному отверждению, ухудшению свойств покрытия и неудовлетворительному конечному результату.</p>
Предельная величина EU VOC (ЛОС) 2004/42/ЕС	<p>ЛОС 2004/42/ЕС (cat A/j) 140 г/л (2010) Фонтефлор ЕП 100: макс. ЛОС < 140 г/л</p>
ОХРАНА ТРУДА	<p>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.</p>
Паспорт техники безопасности	<p>Паспорт безопасности</p>
Паспорт техники безопасности отвердителя	<p>FONTEFLOOR EP HARDENER</p>

□ Приведенная выше информация основана на лабораторных испытаниях, практическом опыте и представлена во всей доступной нам полноте. Качество продукции обеспечивается системой качества компании, соответствующей



Fontefloor EP 100 - Фонтефлор ЕП 100

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.

[Назад](#)