

## TC133 СИСТЕМА ОКРАСКИ СУХОЙ БЕТОННОЙ ПОВЕРХНОСТИ

### Фонтефлор ЕП Праймер Темафлор 3000

Система покрытия TC133 пригодна для новых и старых бетонных полов, подверженных средним химическим и механическим нагрузкам в промышленных и складских помещениях, ремонтных мастерских, например, в коридорах целлюлозно-бумажных комбинатов. Хорошая износостойкость, хорошая стойкость к различным химикатам и растворам неокислительных кислот, щелочей, солей. Более детальная информация о химической стойкости представлена в отдельной таблице. Выдерживают +60°C при погружении. Низкое содержание органических растворителей.

Категория нагрузки/стойкость согласно PSK 2703	Маркировка Tikkurila	Толщина слоя
<b>Категория нагрузки - BC4</b> Высокие механические нагрузки, такие как постоянное движение вилочных погрузчиков и высокая сосредоточенная нагрузка. Выдерживает брызги технологических химикатов < 30 °C. Класс внешнего вида покрытия - Ps2	<b>TC133</b> Фонтефлор ЕП Праймер Темафлор 3000	<b>EP2000-D/GD2</b>  1-2 раза <u>2000 мкм</u>  Толщина сухой пленки 2000 микрон
<b>Категория нагрузки - BC4</b> Высокие механические нагрузки такие как постоянное движение вилочных погрузчиков и высокая сосредоточенная нагрузка. Выдерживает брызги технологических химикатов < 30 °C. Класс внешнего вида покрытия - Ps2	<b>TC133</b> Фонтефлор ЕП Праймер Темафлор 3000	<b>EP3000-D/GD2</b>  1-2 раза <u>3000 мкм</u>  Толщина сухой пленки 3000 микрон

**Маркировка системы окраски согласно стандарта PSK 2703, например, TC133-PSK2703/FS4.1 EP2000-D/GD2**

ЦВЕТ

Колеруется по системе Temaspeed.

**ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ****Степень подготовки поверхности GD2 (PSK 2703)**

Удалить масло, жир, химикаты и прочие загрязнения с поверхности соответствующим методом. Удалить с поверхности пола старое покрытие, цементный клей и рыхлый слой бетонного пола до твердой прочной подложки. На местах рабочих и усадочных швов, стоков и угловых усилителей, бетон обрабатывают на скос шириной на 30-70 мм по всей длине шва. Выбоины и впадины на поверхности очистить и заполнить массой, совместимой с применяемой системой покрытия.

**УСЛОВИЯ ПРИ НАНЕСЕНИИ****Сухая бетонная поверхность TC133**

Относительная влажность бетона должна быть не более 97%. Температура окружающего воздуха, бетонной поверхности или материалов не должна быть ниже +15°C во время нанесения и отверждения. Относительная влажность воздуха не должна превышать 80%.

**НАНЕСЕНИЕ****ГРУНТОВАНИЕ**

Загрунтовать поверхность, используя Фонтефлор ЕП Праймер, разбавленный на 30-50%. Готовую смесь нанести на пол в количестве, необходимом для полной пропитки бетонной поверхности. При полном впитывании грунтовки повторить грунтование до получения непористой поверхности. Последующую обработку можно проводить спустя 6 часов.

**ВЫРАВНИВАНИЕ**

Заделать выбоины и трещины при помощи смеси неразбавленного эпоксидного грунтовочного состава Фонтефлор ЕП Праймер с сухим чистым песком. Соотношение смешивания, например, 1 часть по объему смеси грунтовочного состава Фонтефлор ЕП Праймер и 1–2 частей по объему песка с размером зерен 0.1–0.6 мм. Перед нанесением финишного покрытия выровненные места необходимо отшлифовать.

Внимание! Бетонная поверхность всегда должна быть загрунтована перед выравниванием.

**НАНЕСЕНИЕ ФИНИШНОГО ПОКРЫТИЯ**

Финишное покрытие должно быть нанесено не ранее, чем через 6 часов (+23°C). Если загрунтованная поверхность не покрыта в течение 48 часов, ее необходимо отшлифовать. Наносить шпателем и выравнивать игольчатым валиком. Рекомендуемая толщина слоя 0,3-0,5 мм.

**ФИНИШНАЯ ЛАКИРОВКА**

Финишная лакировка при необходимости может быть выполнена лаками Темафлор 210, Темафлор 400 или Фонтедур ФЛ Матт.

**ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ  
О МАТЕРИАЛАХ**

Более подробная информация о материалах и их применении содержится в соответствующих технических спецификациях.

Приведенная выше информация основана на лабораторных испытаниях, практическом опыте и представлена во всей доступной нам полноте. Качество продукции обеспечивается действующей 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 наших инструкций 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. Приведенная 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.