

**TC132 СИСТЕМА ОКРАСКИ СУХОЙ БЕТОННОЙ ПОВЕРХНОСТИ****Темафлор 400  
Темафлор 3000**

Система окраски TC132 пригодна для новых и старых бетонных полов, подверженных высоким химическим и механическим нагрузкам в промышленных и складских помещениях, ремонтных мастерских, например, в коридорах целлюлозно-бумажных комбинатов. Превосходная 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.

**Категория нагрузки/стойкость согласно PSK 2703 Маркировка Tikkurila Толщина слоя**

**Сухая бетонная поверхность****Категория нагрузки - BC4**

Высокие механические нагрузки такие как постоянное движение вилочных погрузчиков и высокая сосредоточенная нагрузка. Выдерживает брызги технологических химикатов < 30 °C.  
Классификация внешнего вида покрытия - Ps2

**TC132**

Темафлор 400  
Темафлор 3000

**EP2000-D/GD2**

1-2 раза  
2000 мкм

Толщина сухой пленки 2000 микрон

**Категория нагрузки - BC4**

Высокие механические нагрузки такие как постоянное движение вилочных погрузчиков и высокая сосредоточенная нагрузка. Выдерживает брызги технологических химикатов < 30 °C.  
Классификация внешнего вида покрытия - Ps2

**TC132**

Темафлор 400  
Темафлор 3000

**EP3000-D/GD2**

1-2 раза  
3000 мкм

Толщина сухой пленки 3000 микрон

**Маркировка системы окраски согласно стандарта PSK 2703, например, TC132-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 окраски.

**УСЛОВИЯ ПРИ ОКРАСКЕ****Сухая бетонная поверхность TC132**

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

**ОКРАСКА****ГРУНТОВАНИЕ**

Загрунтовать поверхность, используя эпоксидный лак Темафлор 400, разбавленный на 30-50% Растворителем 1031 или 1029. 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 методом "мокрый по мокрому" спустя 2 часа. Пористый грунтовочный слой приведет к образованию воздушных пузырьков и кратеров на поверхности финишного покрытия.

**ВЫРАВНИВАНИЕ**

Заделать выбоины и трещины при помощи смеси неразбавленного эпоксидного лака Темафлор 400 с сухим чистым песком.

**НАНЕСЕНИЕ ФИНИШНОГО ПОКРЫТИЯ**

Финишное покрытие должно быть нанесено не ранее, чем через 16 часов (+23°C), но не позже 24 часов после грунтования и выравнивания. Если загрунтованная поверхность не окрашена в течение 24 часов, ее необходимо отшлифовать. Распределить зубчатым или регулируемым шпателем и выровнять игольчатым валиком. Рекомендуемая толщина слоя 1,0-4,0 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.