

TC111 СИСТЕМА ПОКРЫТИЯ СУХОЙ БЕТОННОЙ ПОВЕРХНОСТИ**Темафлор 150****TC211 СИСТЕМА ПОКРЫТИЯ ВЛАЖНОЙ БЕТОННОЙ ПОВЕРХНОСТИ****Темафлор 220В Праймер****Темафлор 150**

Системы покрытия TC111/211 подходят для покрытия новых и старых бетонных полов, подвергающихся механическим и химическим нагрузкам в промышленных и складских помещениях, ремонтных мастерских. Не выдерживает сильных, резких и повторяющихся перепадов температуры. Выдерживает до + 70° C сухого тепла и до + 60° C при погружении. Применимы для полов гаражей, лестничных клеток, балконов, умывальных, подвалов и т.п.

Категория нагрузки/стойкость согласно PSK 2703 Маркировка Tikkurila Толщина слоя

Сухая бетонная поверхность**Категория нагрузки – BC2**

Легкие механические нагрузки, такие как пешеходное движение. Выдерживает влажную мойку водой и удаление пятен нейтральными моющими средствами.

Класс внешнего вида покрытия - Ps2.

TC111

Темафлор 150

Темафлор 150

EP250-D/GD2

1-2 раза

250 мкм

Толщина сухой пленки 250 микрон

Влажная бетонная поверхность**Категория нагрузки – BC2**

Легкие механические нагрузки, такие как пешеходное движение. Выдерживает влажную мойку водой и удаление пятен нейтральными моющими средствами.

Класс внешнего вида покрытия - Ps2.

TC211

Темафлор 220В

Праймер

Темафлор 150

EP250-W/GD2

1-2 раза

250 мкм

Толщина сухой пленки 250 микрон

Маркировка системы окраски согласно стандарта PSK 2703, например, PSK 2703 TC111-PSK 2703/FS2.1 EP250-D/GD2

ЦВЕТ

Каталог цветов Temaflor для бетонных полов.
Колеровка 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, стыков и угловых усилителей бетон обрабатывается на скос шириной на 30 – 70 мм по всей длине шва. Выбоины и трещины на поверхности очистить и заполнить массой, совместимой с применяемой системой покрытия.

УСЛОВИЯ ПРИ НАНЕСЕНИИ**Сухая бетонная поверхность TC111**

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

Влажная бетонная поверхность TC211

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

НАНЕСЕНИЕ**ГРУНТОВАНИЕ**

Для грунтования использовать эпоксидную краску Темафлор 150, разбавленную на 10-30% Растворителем 1029 (TC111) или эпоксидный лак Темафлор 220В Праймер, разбавленный на 10-30% Растворителем 1029 или 1031 (TC211). Готовую смесь нанести на пол в количестве необходимом для полного насыщения бетонной поверхности. При полном впитывании грунтовки, нанести последующие слои для получения беспористой поверхности. Слои можно наносить методом "мокрый по мокрому" приблизительно через 2 часа. Пористый грунтовочный слой приведет к образованию воздушных пузырьков и кратеров на поверхности финишного покрытия.

ВЫРАВНИВАНИЕ

Выбоины и трещины следует заполнить смесью неразбавленного эпоксидного лака Темафлор 200 Праймер с сухим чистым песком или эпоксидной шпаклевкой Колофил.

НАНЕСЕНИЕ ФИНИШНОГО ПОКРЫТИЯ

Нанесение финишного покрытия следует проводить не ранее чем через 8 ч. после грунтования и выравнивания. Если загрунтованная поверхность не окрашена в течение 24 часов, то перед нанесением финишного покрытия загрунтованную поверхность следует отшлифовать для придания шероховатости. Распределить равномерно резиновым шпателем и выровнять валиком.

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.



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.