



TRU® PC внешний вид полированного бетона

пол высококачественного дизайна



Преимущества:

- **Внешний вид полированного бетона**
интенсивно растекающийся слой, который иммитирует полированный бетон
- **Быстрое схватывание**
готов к движению пешеходов через 2-3 часа, к полировке - через 24 часа
- **Высокая прочность**
через 24 часа примерно 34 Н/мм², через 28 дней примерно 48 Н/мм²
- **Превосходная чистота и блеск**
отлично полируется из-за низкого содержания полимеров и высокой плотности
- **Привлекательный и универсальный**
применяйте как восстановитель поверхности и основание, пользуйтесь многочисленными конструктивными возможностями для встраивания цветов и заполнителей
- **Толщина**
10-35 мм
- **Внутри и вне помещений**
во влажных условиях

НАИМЕНОВАНИЕ ПРОДУКТА

Rapid Set® TRU® PC

Пол самовыравнивающейся конструкции типа «террасцо»

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Rapid Set TRU PC - высококачественный инновационный самовыравнивающийся пол на основе специальной цементной технологии, которая является идеальной, когда желательны быстрый набор прочности, долговечность и схватывание с малой усадкой. TRU PC разработан для симулирования внешнего вида полированного бетона. TRU PC - самовыравнивающийся материал, сохраняющий удобоукладываемость до 20 минут и готовый к пешеходному движению через 2-3 часа. Толщина 10-35 мм.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

TRU PC является многоцелевым продуктом, который идеален для индивидуальных и креативных разработок: TRU PC поставляется окрашенным в серый цвет. Предназначен для создания привлекательного уникального дизайна торговых помещений, ресторанов, фойе, музеев, административных зданий, школ, аэропортов и любых других представительских территорий. Rapid Set TRU PC может изготавливаться в различных цветовых вариантах. Пригоден для применения внутри и вне помещений, а также на влажных участках. Благодаря разнообразным возможностям его дизайна рекомендуем проводить эксперименты на опытных участках.

ОБРАБОТКА ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть способным выдерживать нагрузки, устойчивым к сжатию и натяжению, сухим, без загрязнений, расслаивающих веществ и осыпающихся обломков. Предел прочности сцепления не менее 1,5 Н/мм². Рекомендуется механическая подготовка основания, например, дробеструйной очисткой. Требования DIN 18365 и DIN 18560 учитываются. Стыки в основании должны быть заделаны.

«КОРОДУР» - эксклюзивный лицензированный изготовитель для Европы





TRU[®] PC внешний вид полированного бетона

пол высококачественного дизайна

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ при +20 °С	
Время работы	20 минут
Время растекания	15 минут
предел прочности при сжатии (ASTM C-109 с изменениями)	
через 4 часа	примерно 19 Н/мм ²
через 1 день	примерно 34 Н/мм ²
через 28 дней	примерно 48 Н/мм ²

ПРАЙМИРОВАНИЕ

Праймирование 2-компонентной эпоксидной грунтовкой КОРОДУР ТХРК, после чего выполняется твердое шлифование прошедшим огневую сушку кварцевым песком, гранулометрический состав 0,4-0,8 мм (см. техническую спецификацию грунтовки из эпоксидной смолы КОРОДУР ТХРК).

СМЕШИВАНИЕ и УКЛАДКА

Рекомендуется применять аттестованное смесительное оборудование, например, Hippo Mixer, LevMix или мешалку со скоростью не менее 650 об/мин. Избегайте смесителей, захватывающих большие объемы воздуха. TRU PC смешивается с водой в соотношении примерно 3,3 л чистой воды на мешок. Для получения однородной консистенции без комков перемешивайте в течение 3-5 минут. Для определения правильной консистенции рекомендуем применять наш технологический комплект (с указаниями по определению уклона). TRU PC поддерживает удобоукладываемость в течение 20 минут. Сохраняйте температуру материала выше +10 °С.

TRU PC Self-Leveling наносится на подготовленное и праймированное основание при мин. толщине слоя 10 мм. Для равномерного нанесения материала пользуйтесь аттестованным скребком. Поверхность выравнивается на второй стадии производственного процесса с помощью или разравнивающего скребка, или подходящего пластмассового игольчатого валика.

РАСХОД

Примерно 1,9 кг/мм².
Выработка с одного мешка 25 кг: 1,3-1,4 м² при толщине слоя 10 мм.

УХОД

В нормальных условиях при +20 °С влажный уход не требуется. В условиях чрезмерной сухости, сильного ветра, жары или яркого солнечного света рекомендуется нанести на достаточно затвердевшую поверхность TRU PC мелкий водяной туман.

ПОЛИРОВКА

TRU PC готов к шлифовке / полировке через 24 часа после нанесения. TRU PC можно шлифовать и полировать как бетон. Поверхности можно отполировать до глянца высокой плотности. Указания по полировке высылаются по запросу.

Обратите внимание: При полировке стирается до 3 мм (в зависимости от нужного вида) начальной толщины слоя.

ПЕРВАЯ ОБРАБОТКА ПО УХОДУ

После высыхания и достижения пригодности для ходьбы рекомендуется нанести подходящую пропитку или выполнить первую обработку по уходу. Это повышает химическую стойкость, оказывает влаго- и грязеотталкивающий эффект, оптимизирует внешний вид. Таким образом, TRU PC - это простая в обслуживании и износостойкая конструкция пола с привлекательным дизайном. Указания по рекомендуемой обработке по уходу высылаются по запросу.

ХРАНЕНИЕ

Хранить сухим, подобно цементу.
Срок хранения примерно 6 месяцев.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ КОМПОНЕНТЫ СИСТЕМЫ

КОРОДУР ТХРК - эпоксидная грунтовка
Rapid Set LevelFlor - самовыравнивающееся основание

СОВЕТЫ

Полы дизайна КОРОДУР являются цементными стяжками и подчиняются законам строительной физики. Неблагоприятные условия на площадке и непредсказуемые воздействия, например, температуры, сквозняков или солнечного света, могут иметь непредвиденные последствия (трещины / вспучивания). В частности для трещин может быть множество различных причин, и их нельзя полностью исключить. В зависимости от качества планирования и исполнения их число и размеры могут быть значительно уменьшены. Трещины способствуют аутентичности пола и не рассматриваются как ухудшение креативных характеристик. Полы дизайна КОРОДУР основаны на натуральном сырье. Возможны вариации цвета и текстуры. В зависимости от времени суток, падения света или позиции наблюдателя внешний вид поверхностей пола может визуально отличаться.

Эти продукты содержат цемент и имеют щелочную реакцию на влагу / воду. Поэтому защищайте руки и глаза. При попадании в глаза обратитесь к врачу.

Лицензированный изготовитель для Европы

«КОРОДУР Вестфаль Хартбетон ГмБХ & Ко. КГ»
Завод Бохум-Ваттеншайд
Хоэнштайнштрассе, 19
44866 Бохум, Германия
Тел.: +49 (0) 23 27 / 94 57 - 0
Сертификация: DIN EN ISO 9001:2008

Продажи:

«КОРОДУР Интернэшнл ГмБХ»
Вернер-фон-Браун Штрассе, 6
92224 Амберг, Германия
Тел.: +49 (0) 96 21 / 47 59-0
Факс: +49 (0) 96 21 / 3 23 41
info@korodur.de www.korodur.de

Представительство в России:

125445 Москва, ул. Беломорская, д.40
Тел.: +7 (495)225-50-97; 517-88-97; 981-15-64
Тел.моб.: +7-926-851-46-64
korodurru@gmail.com ; markapola@mail.ru
www.korodur.ru

© 2012 «Си-Ти-Эс Мануфакчуринг Корпорейшн» Логотипы Rapid Set, Cement All, Set Control, Flow Control и Rapid Set - товарные знаки «Си-Ти-Эс». Все права защищены.

«КОРОДУР» - эксклюзивный лицензированный изготовитель для Европы

