



TRU® Self-Leveling

Декоративный пол для укладки внутри и вне помещений

самовыравнивающийся, быстро схватывающийся, отлично подходит для полировки



Характеристики:

- **Самовыравнивающийся / быстро схватывающийся** готов к движению пешеходов через 2-3 часа
- **Отлично подходит для полировки** уже через 24 ч до глянца высокой плотности
- **Привлекательный вид** цветной, с распределенными декоративными заполнителями
- **Высокая прочность** через 4 часа уже 20,00 Н/мм²
- **Толщина** 4-35 мм
- **Внутри и вне помещений** во влажных условиях
- **Многоцелевой**

НАИМЕНОВАНИЕ ПРОДУКТА Rapid Set® TRU® Self-Leveling

Декоративный пол для укладки внутри и вне помещений

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Rapid Set TRU Self-Leveling - высококачественный инновационный самовыравнивающийся пол на основе специальной цементной технологии, которая является идеальной, когда желательны быстрый набор прочности, долговечность и малая усадка. TRU поддерживает удобоукладываемость до 30 мин и готов к пешеходному движению через 2-3 ч. TRU можно полировать до глянца высокой плотности уже через 24 ч после укладки. Толщина 4-35 мм.

Rapid Set TRU Self-Leveling может быть выполнен в различных цветах. Для визуального восприятия полированной поверхности можно устроить дополнительные индивидуальные эффекты распределением декоративных заполнителей (стекло, мрамор). Учитывая многообразие вариантов, рекомендуется устраивать на месте опытные участки и экспериментировать на них.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Rapid Set TRU Self-Leveling является многоцелевым продуктом, который идеален для индивидуальных и креативных разработок. Предназначен для создания привлекательного уникального дизайна торговых помещений, ресторанов, фойе, музеев, административных зданий и любых других представительских территорий. Пригоден для применения внутри и вне помещений, а также на влажных участках.

ЦВЕТ (естественный)

Rapid Set TRU Self-Leveling может иметь индивидуальную расцветку. Окончательный цвет поверхности может варьироваться в зависимости от технологии обработки и условий окружающей среды.

ОБРАБОТКА

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Несущее нагрузку сухое основание, очищенное от загрязнений, расслаивающих веществ и осыпающихся обломков, с прочностью на изгиб не менее 1,5 Н/мм². Требования DIN 18365 и DIN 18560 учитываются. Стыки в основании должны быть заделаны.



TRU[®] Self-Leveling

Декоративный пол для укладки внутри и вне помещений

самовыравнивающийся, быстро схватывающийся, отлично подходит для полировки

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ при t+20 °C	
Время работы - 30 мин. Время растекания - 15 мин.	
Предел прочности при сжатии (ASTM C-109 с изменениями)	
через 4 часа	примерно 20,0 Н/мм ²
через 1 день	примерно 34,0 Н/мм ²
через 28 дней	примерно 45,0 Н/мм ²
Предел прочности сцепления (ASTM C-307)	
через 7 дней	примерно 1,5 Н/мм ²
через 28 дней	примерно 2,5 Н/мм ²
Предел прочности на изгиб (ASTM C-348)	
через 24 часа	примерно 6,0 Н/мм ²
через 28 дней	примерно 13,0 Н/мм ²

ПРАЙМИРОВАНИЕ

Праймирование 2-компонентной эпоксидной смолой 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 ОБРАБОТКА

Рекомендуется применять аттестованное смесительное оборудование, например, Hippo Mixer. Избегайте смесителей, захватывающих большие объемы воздуха. TRU Self-Leveling перемешивается с водой в пропорции 4,5 л на 25-килограммовый мешок (максимум 4,1 л на мешок 22,7 кг). Для получения однородной консистенции перемешивайте в течение 3 минут. Для определения правильной консистенции рекомендуем применять наш технологический комплект (с указаниями по определению уклона). TRU Self-Leveling поддерживает удобоукладываемость в течение 30 минут. Сохраняйте температуру материала выше +10°C.

TRU Self-Leveling наносится на подготовленное и загрунтованное основание при мин. толщине слоя 4 мм. TRU Self-Leveling будет растекаться и выравниваться в течение своего 15-минутного времени растекания. Для равномерного нанесения материала пользуйтесь аттестованным калибровочным скребком. Удаляйте захваченный воздух игольчатым валиком.

При толщине > 35 мм TRU можно расширять добавлением кварцевого песка (за дополнительной информацией обращайтесь в отдел разработки инженерных решений).

РАСХОД
1,7 кг/мм²

УХОД

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

ПОЛИРОВКА

TRU Self-Leveling готов к полировке через 24 часа после нанесения. Поверхности TRU 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 Self-Leveling - это простая в обслуживании и износостойкая конструкция пола с привлекательным дизайном.

ХРАНЕНИЕ

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

СОВЕТЫ

Локальная добавка цветов, различных декоративных или кварцевых наполнителей изменит технологические свойства и физические параметры материала. Качество материала более не будет соответствовать свойствам, указанным в спецификации продукта. Поэтому мы рекомендуем повторно определять на месте фактические технические свойства материала.

Эти продукты содержат цемент и имеют щелочную реакцию на влагу / воду. Поэтому защищайте руки и глаза. При попадании в глаза обратитесь к врачу. Наши рекомендации по технологии нанесения основываются на собственном опыте. Рекомендуется подготовить технологический процесс и количество используемого материала в соответствии с местными условиями, и в этом контексте мы ссылаемся на наши Общие условия продажи и поставки.

Лицензированный изготовитель для Европы

«КОРОДУР Вестфаль Хартбетон ГмБХ & Ко. КГ»
Завод Бохум-Ваттеншайд
Хознштайнштрассе, 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, 4
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. 0313-429

«КОРОДУР» - эксклюзивный лицензированный изготовитель для Европы

