

ISONEM[®] SELF LEVELLING 3K



Эпоксическое самовыравнивающееся покрытие

ISONEM SELF LEVELLING 3K высокое покрытие полов механического сопротивления. Имеет толщину 3 мм, не оказывает влияния с химическими веществами, легко очищаем. Имеются различные цвета ISONEM Self Levelling Screed, идеален для фармацевтических фабрик, мест для стерилизации больниц, на электрических станциях и всевозможной промышленной индустрии. Прост в чистке, не образует пыли.

ОСОБЫЕ КАЧЕСТВА: •НЕ СОДЕРЖИТ РАСТВОРИТЕЛЕЙ, ГИГИЕНИЧЕН. •НЕ НУЖДАЕТСЯ В РАСТВОРИТЕЛЯХ. •ИМЕЕТ ЛЕГКИЙ ЗАПАХ •КРАЙНЕСТОЙКИЙ К ХИМИЧЕСКИМ ВЕЩЕСТВАМ •ИЗНОСОСТОЙКИЙ •ПРОСТ В ЧИСТКЕ, НЕ ТРЕСКАЕТСЯ •ИМЕЕТ ПРИТЯЖЕНИЕ. •ИМЕЕТ РАЗЛИЧНЫЕ ОТТЕНКИ

ОПИСАНИЕ: ISONEM SELF LEVELLING 3K; состоит из смеси растворителей эпоксидной смолы, отвердителя и зерен кварца. Каждая партия, взвешивается на фабрике и состоит из трех пакетов. Они смешиваются. Готовы к применению. Обеспечивают 2 компонентные эпоксидные грунтовки без растворителя. (**ISONEM EPOXY PRIMER**).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ: •Цвет: Все •Плотность: 1.6 гр/см³ •Прилипание к бетону: 40-50 кг/см² •Время нахождения в контейнере: 50 - 60 минут •Жесткое высушивание: 1 день •Полное высушивание: 7 день

ПОДГОТОВЛЕНИЕ ПОВЕРХНОСТИ: Обязательная чистка на бетонной поверхности жидкого цементного раствора и механическое соскабливания сыпучих материалов или "кислотного травления". После процедуры "Кислотного травления" поверхность должна быть очищена. Все повреждения на бетонной поверхности должны быть отремонтированы с помощью **ISONEM Epoxy Repair Mortar**. Поверхность должна быть очищена от адсорбированного масла путем горения. Те площади, на которые масло проникло очень глубоко, восстанавливаются путем разбивания.

ПРИМЕНЕНИЕ ПОКРЫТИЯ: Перемешать с помощью механического месителя со скоростью 400 м/сек.

а) Грунт (ISONEM Epoxy Primer): ISONEM Epoxy Primer двухкомпонентный продукт. Поместить растворитель в смолу, перемешать до полной однородной массы. Применяется на поверхность тонким слоем при помощи твердой кисти или валика. На пористую поверхность необходимо 2 слоя грунта.

б) Последний слой (ISONEM Self Levelling 3K): Каждый пакет состоит из трех компонентов. Поместить растворитель в смолу, перемешать до полной однородной массы. Добавить наполнитель и медленно перемешать с смесью из растворителя и смолы. Как только первый слой грунта затвердеет, наносит раствор при помощи зубчатого мастерка толщиной 3мм.

в) Гранулы против скольжения: В случае необходимости могут быть использованы гранулы для предотвращения поверхностного скольжения. Это делает поверхность шероховатой. Для хорошего прилипания к поверхности и незакапывания частиц в растворе необходимо подождать 15-30 минут. После первого высыхания будет заметно движение. Но для подвержения большой нагрузке и химического воздействия требуется 7 дней.

РАСХОДЫ: •ISONEM Epoxy Primer: 300 – 400 гр/м² •ISONEM Self Levelling 3K: 3,5 – 5 кг/м² •Гранулы Anti-Skid: 20 кг. пакет для 200м².

ИСПОЛЬЗОВАНИЯ: СИСТЕМНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Перед применением, сопротивление давления бетона должно составлять минимум 225кг/см², 28 дней, и за этот период влагостойкость должна составлять не менее 5 %. В случае не выжидания 28 дневного периода, обратитесь к техническому сервису Ciba.

ХРАНЕНИЕ: При температуре 5-25°C, срок хранения 12 месяцев.

УПАКОВКА: КОМПЛЕКТ 50 КГ КОМПОНЕНТ А (КРАСКА): 21 КГ + КОМПОНЕНТ В: 9 КГ УТВЕРДИТЕЛЬ + КОМПОНЕНТ С: 20 КГ СМЕСЬ МИНЕРАЛЬНОГО ЗАПОЛНИТЕЛЯ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Не высохшие вещества не вдыхать, держать вдалеке от продуктов питания и напитков. Даже в очищенном состоянии, не оставлять еду в пустых контейнерах. Используйте перчатки или защитный крем. Вещества, попавшие на одежду, промыть горячей водой с мылом. Не вдыхать пары. Не использовать ниже 5 ° C.

