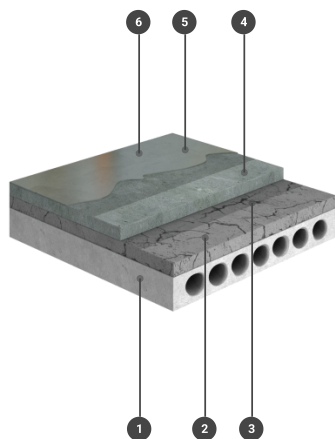


Пол по слабому основанию с износостойким финишным слоем



- 1 Основание*
- 2 Стяжка*
- 3 Грунтовка VETONIT ИНДАСТРИАЛ МД 16 ПРО
- 4 Базовый слой*
- 5 Наливной промышленный пол VETONIT ИНДАСТРИАЛ 4655
- 6 Защитный слой*

* Не входит в портфель Сен-Гобен

ОПИСАНИЕ СИСТЕМЫ

Описание

Комплекс материалов для создания износостойкого высокопрочного промышленного пола по слабому или поврежденному основанию (стяжке, плите перекрытия и т.д.) на объектах с высоким трафиком и механическими нагрузками. Базовый промышленный пол упрочняет и выравнивает поверхность слабых или поврежденных бетонных и цементно-песчаных стяжек, а финишное износостойкое покрытие защищает всю систему от истирания и высоких ударных нагрузок.

Преимущества

- Слои системы имеют высокие показатели прочности сцепления друг с другом без применения специальных адгезионных составов
- Финишные покрытия системы отлично подходят для помещений с высоким трафиком (паркинги и т.д.) благодаря стойкости к истиранию и абразивному износу (в т.ч. к воздействию шипованной резины)
- Механизированное нанесение материалов снижает трудоемкость работ
- Все промышленные полы системы модифицированы полимерами и усилены фиброволокном, что обеспечивает трещиностойкость и повышенные технические характеристики после их отверждения

ЭЛЕМЕНТЫ СИСТЕМЫ

Основание

Существующее армированное бетонное основание (плита перекрытия).

Стяжка

Существующая слабая или поврежденная стяжка. Поверхность должна быть очищена от жира, масляных пятен и других загрязнений. Отслаивающиеся участки необходимо удалить шлифованием/ фрезерованием, слабые и нежесткие основания удалить. Имеющиеся в основании отверстия, места возможных утечек раствора надлежит заделать.

Грунтовка VETONIT ИНДАСТРИАЛ МД 16 ПРО

При устройстве бетонных покрытий поверхность нижележащего бетонного слоя необходимо обработать грунтовкой-концентратом Vetonit индастриал МД 16 про (при температуре основания выше +10°C). Грунтовку можно наносить любым удобным способом: кистью, щеткой, валиком или из пульверизатора, количество слоев нанесения - 1-2 слоя. Укрепляет поверхность, снижает ее впитываемость, повышает растекаемость полов.

Базовый слой

Для создания базового слоя используется базовый промышленный наливной пол, применяющийся внутри помещений для выравнивания оснований слоем до 50 мм (в т.ч. слабых) перед дальнейшей заливкой финишных продуктов (финишных цементных наливных полов, полимерных систем). Перед нанесением финишного слоя базовый слой необходимо обработать грунтовкой-концентратом Vetonit industrial MD 16 pro.

Наливной промышленный пол VETONIT ИНДАСТРИАЛ 4655

В качестве прочного финишного слоя применяется высокопрочный промышленный пол Vetonit индастриал 4655. Данный материал стоек к истиранию, износу и ударам, самонивелирующийся и быстротвердеющий. Обладает высокой прочностью на сжатие >35МПа. Оптимальная толщина слоя 5-15 мм, допустимая толщина - 2-40мм. Материал можно наносить как ручным, так и механизированным способом. Устойчивость Vetonit индастриал 4655 к химическим воздействиям такая же, как у плотного бетона. Для повышения водной и химической стойкости, рекомендуется дополнительно обработать полы соответствующим защитным покрытием.

Защитный слой

Для защиты, укрепления бетона, снижения пыления и защиты от воздействия воды, масел и бензина применяется защитная грунтовка. Поверхность должна набрать достаточную прочность, чтобы можно было наносить защитное средство. Укрепляет поверхность, снижает ее впитываемость.

БОЛЬШЕ ИНФОРМАЦИИ О СИСТЕМЕ



Подробнее на странице: <https://hub.vetonit.com/solutions/sets/promyshlennaya-lineyka/7000411>