

Примеры использования Mapefloor® Parking System

Плиты перекрытия, которые подвергаются нагрузкам от проезда транспортных средств, испытывают проблемы, связанные с механическим износом и воздействием агрессивных химических веществ. К этому следует добавить влияние вредных атмосферных явлений, таких как большие перепады температур, которые иногда составляют несколько десятков градусов по шкале Цельсия. Все это воздействует на конструкцию. Решением проблемы становится создание непроницаемого, нескользящего цветного покрытия, устойчивого к автомобильному трафику и контакту с маслом и топливом. Покрытие должно быть достаточно эластичным и работать с деформациями основания, способно перекрывать трещины, чтобы вода и антиобледенительные соли не проникали в бетонную плиту и не разъедали арматурные стержни.

Mapefloor Parking System HE



Mapefloor® Parking System

Гидроизоляционное покрытие для парковок с интенсивным движением



Mapefloor® Parking System

Защита бетонных поверхностей в местах с интенсивным движением, предназначенных для парковки транспортных средств. Только так можно обеспечить функциональность, долговечность и высокий уровень защиты, а также низкие затраты на эксплуатацию парковок.

Благодаря особым физическим и механическим свойствам полимерные продукты, используемые в составе **Mapefloor Parking System**, гарантируют высокую степень защиты поверхностей и могут быть адаптированы для укладки в самых разных условиях. Участки с интенсивным движением, после нанесения одной из этих систем, имеют следующие основные характеристики:

- Поверхности защищены от воздействия воды; агрессивные жидкости не проникают в бетон и не вступают в контакт с арматурными стержнями.
- Поверхности обладают нескользящим эффектом, поэтому обеспечивают безопасность движения без ограничений. Степень сопротивления скольжению может варьироваться в соответствии с конкретными требованиями.
- Система обеспечивает высокую устойчивость к воздействию химических веществ, таких как масло, топливо, смазки, антиобледенительные соли и т.д.
- Системы обеспечивают высокую устойчивость к механическим нагрузкам от проезда автомобилей.
- Системы обладают эластичностью*, и остаются непроницаемыми, даже если основание даст небольшую усадку после применения системы.
- Системы могут применяться на основания снаружи помещений.*
- Удобство при уходе за поверхностью основания
- Отличное соотношение стоимости и эксплуатационных характеристик в течение многих лет.
- Высокая прочность.
- Поверхности имеют привлекательный вид. Для разграничения мест по характеру использования (участки для проезда автомобилей, парковочные места, пешеходные зоны, проходные, горизонтальные дорожные знаки и т.д.) могут использоваться разные цвета.

*В зависимости от типа системы.

