

## EVIGE

### **ФИБРОБЕТОННЫЕ ПОЛЫ С ИЗНОСОСТОЙКИМ, НЕСКОЛЬЗЯЩИМ, АНТИСТАТИЧЕСКИМ ПОКРЫТИЕМ НА ОСНОВЕ ПОЛИУРЕТАНОВОГО ЛАКА**

ПРИМЕНЯЮТСЯ В КАЧЕСТВЕ СОВРЕМЕННОГО ПОКРЫТИЯ ПОЛОВ ОБЩЕСТВЕННЫХ ПРОСТРАНСТВ, ЧАСТНЫХ ИНТЕРЬЕРОВ, БОЛЬНИЦ, МУЗЕЕВ, А ТАКЖЕ В ПАРКИНГАХ, НА СКЛАДАХ, ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИХ И ПИЩЕВЫХ ПРОИЗВОДСТВАХ, В СЫРЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ И В МЕСТАХ ДВИЖЕНИЯ ТРАНСПОРТА НА ШИПОВАННЫХ КОЛЁСАХ.

#### **ПРЕИМУЩЕСТВА ФИБРОБЕТОННЫХ ПОЛОВ EVIGE:**

- уменьшение толщины пола на 20-30% при сохранении несущей нагрузки;
- отказ от арматурной сетки или стержневого армирования;
- сокращение затрат на арматурные работы;
- уменьшение трудозатрат при устройстве полов на 35-40%;
- полы из фибробетона имеют больший срок службы в сравнении с обычными бетонными полами;
- возрастает термопрочность основания;
- повышается стойкость к воздействию влаги.

В зависимости от плотности присутствия фибры расстояние между термокомпенсационными швами может быть увеличено в 1,5-2 раза.

#### **ПРЕИМУЩЕСТВА БЕСПЫЛЕВОГО ПОКРЫТИЯ НА ОСНОВЕ ПОЛИУРЕТАНОВОГО:**

- пожарная безопасность;
- водонепроницаемость;
- устойчивость к агрессивным химическим веществам, щелочам, кислотам, растворителям;
- устойчивость к воздействию высоких и низких температур;
- устойчивость к воздействию плесени и грибков;
- простота в эксплуатации (легко моются);
- эстетическая выразительность.



## ВСЕ ВИДЫ РАБОТ ПО УСТРОЙСТВУ ОСНОВАНИЙ, МОНТАЖУ И РЕМОНТУ БЕТОННЫХ, ФИБРОБЕТОННЫХ И НАЛИВНЫХ ПОЛОВ И ДЕКОРАТИВНЫХ НАПОЛЬНЫХ ПОКРЫТИЙ:

- УСТРОЙСТВО ВСЕХ ВИДОВ НАЛИВНЫХ ПОЛОВ;
  - УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ СТЯЖЕК, ГРУНТОВАНИЕ, ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ И ОБЕСПЫЛИВАНИЕ;
  - ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ПОЛА;
  - УСТРОЙСТВО ПОЛИРОВАННЫХ БЕТОННЫХ ПОЛОВ;
  - УСТРОЙСТВО МОЗАИЧНЫХ ПОЛОВ;
  - УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ДЕТСКИХ И СПОРТИВНЫХ ПЛОЩАДОК.
- 
- ПОЛЫ ИЗ ФИБРОБЕТОНА В АВИАЦИОННЫХ АНГАРАХ, ВЕРТОЛЕТНЫХ ПЛОЩАДКАХ;
  - БЕТОННЫЕ ПОЛЫ И ОСНОВАНИЯ ДЛЯ ЛОГИСТИЧЕСКИХ КОМПЛЕКСОВ И СКЛАДОВ;
  - БЕТОННЫЕ ПОЛЫ ДЛЯ МОРОЗИЛЬНЫХ КАМЕР И ХОЛОДИЛЬНИКОВ;
  - СТАЛЕФИБРОБЕТОННЫЕ ПОЛЫ ДЛЯ ТЯЖЕЛОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ;
  - СТРОИТЕЛЬСТВО ФИБРОБЕТОННЫХ ПОЛОВ ПО ГРУНТУ ДЛЯ ЛЮБЫХ НУЖД;
  - ИЗГОТОВЛЕНИЕ БЕТОННОГО ПОЛА С ФИБРОЙ ДЛЯ ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩИХ ПРЕДПРИЯТИЙ;
  - УСТРОЙСТВО ПОЛА ДЛЯ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИХ И ПИЩЕВЫХ ЗАВОДОВ И ФАБРИК;
  - СИЛОВЫЕ ПОЛЫ ДЛЯ ВСЕХ СФЕР ПРОМЫШЛЕННОСТИ;
  - СИЛОВЫЕ И ГРУЗОВЫЕ ПЛИТЫ ПОГРУЗОЧНЫХ ЗОН;
  - АЭРОДРОМНЫЕ СИЛОВЫЕ ПЛИТЫ.



**ОБЛАДАЯ БОЛЕЕ ЧЕМ 15-ЛЕТНИМ ОПЫТОМ, МЫ ПРЕДЛАГАЕМ НАШИМ КЛИЕНТАМ КОМПЛЕКСНЫЙ ПОДХОД В РЕШЕНИИ ВОПРОСОВ, СВЯЗАННЫХ С УСТРОЙСТВОМ ПОЛОВ ЛЮБОГО НАЗНАЧЕНИЯ И СЛОЖНОСТИ.**

Практика работы с различными технологиям и материалам, постоянное совершенствование квалификации в тесном взаимодействии с производителями оборудования и представителями химической индустрии, позволяют специалистам KNAPPT оптимизировать процесс устройства полов с учетом необходимых технических и эстетических требований.

На этапе проектирования или при техническом аудите существующего основания учитываются все необходимые характеристики: специфика грунтов, геологические исследования, планируемые динамические, статические, конструктивные, распределенные, поверхностные, ударные, вибрационные, абразивные и химические нагрузки, а также предполагаемая степень интенсивности эксплуатации пола.

Промышленные полы выполняются машинным методом, с применением

высокоточных лазерных установок и мозаично-шлифовальных машин. Такие машины позволяют производить не только черновую обработку (выравнивание плоскости, удаление наплывов, скошенных участков и дефектов поверхностей) и чистовую обработку для последующего нанесения на поверхность клеевых или иных покрытий, но и полировку бетона, а также матирование лаковых покрытий.

Аккуратность специалистов KNAPPT и специализированное оборудование позволяют вести работы по устройству и ремонту полов в помещениях с повышенными санитарно-гигиеническими требованиями (больницах, пищевых производствах, музеях и т.д).

Все технические решения сертифицированы и имеют необходимую разрешительную документацию.