



СТРОИТЕЛЬНАЯ КОМПАНИЯ

ПромСпецПол



КАЧЕСТВЕННЫЕ ПОЛЫ - ТОЧКА ОПОРЫ ДЛЯ ВАШЕГО БИЗНЕСА

Полиуретаннаполненные покрытия

Трехкомпонентные полиуретановые напольные системы представляют собой экологичные, бесшовные, высококачественные напольные покрытия, отвечающие высочайшим требованиям, предъявляемым к прочности, противоскользящим свойствам, химической и термической устойчивости напольных покрытий.



Основные преимущества:

- толщина слоя от 0,3 до 10 мм,
- способность выдерживать значительные механические нагрузки;
- сопротивление проскальзыванию, высокая химическая и термоустойчивость (покрытие толщиной 9 мм способно выдерживать механические и термические воздействия, создаваемые при мойке пола с помощью водонапорных установок высокого давления и парогенераторных машин);
- абсолютная беспыльность;
- высокая адгезия к основанию, высочайшая прочность на сжатие и растяжение, малое внутреннее напряжение.

Сфера применения:

- Пищевые производства, пивоваренные заводы, кухни
- Холодильные склады, моечные участки маслодельных заводов
- Птицеводческие и животноводческие предприятия
- Химические и фармацевтические производства и склады, лаборатории
- Производственные цеха, типографии, машинные залы
- и многие другие.



Варианты систем, которые подойдут именно Вам, а так же стоимость работ и материалов, наша компания предоставит Вам после осмотра объекта и согласования условий технического задания при личной встрече с Вами.

Будем искренне рады сотрудничеству!

С уважением, директор ООО «ПромСпецПол», Седов Артем Борисович.

Тел. (4855) 299-289, 8-903-646-31-24

E-mail: info.promspecpol@mail.ru

Технологический процесс

1. Анализ существующего основания

Определяется влажность, прочность, ровность бетонного основания а так же степень его износа.

2. Подготовка основания

На этапе подготовки основания производится выравнивание поверхности, снятие загрязненного и потерявшего прочность поверхностного слоя бетона. Для этого выполняются фрезерование или дробеструйная обработка поверхности. Так же по необходимости выполняется расшивка сколов и трещин основания и их ремонт. Вдоль всех примыканий к стенам, колоннам, водостокам и оборудованию прорезается замок, который заполняется при нанесении покрытия.

3. Грунтовка

Для того чтобы улучшить адгезию наносимого покрытия к основанию, а так же для увеличения поверхностной прочности последнего, на основание наносится грунтовочный слой. Грунтовка наносится на поверхность кельмой и раскатывается валиком.

4. Нанесение основного слоя покрытия

Происходит смешивание 3-х компонентов продукта в определенной последовательности. Готовый раствор наносится на предварительно подготовленное основание желаемой толщиной и распределяется по поверхности раклей или кельмой. В процессе распределения раствора по поверхности происходит его самовыравнивание. Дополнительное прокатывание поверхности игольчатым валиком непосредственно после нанесения раствора упрощает нанесение и способствует получению гладкой поверхности благодаря удалению лишнего воздуха из материала. В дальнейшем, в зависимости от требований к покрытию по шероховатости происходит присыпка наполнителем и запечатка поверхности.

В зависимости от поставленных задач и правильно подобранных материалов системы можно получить гладкое или шероховатое покрытие толщиной от 0,3 до 10 мм нескольких стандартных цветов.

