

## **Эпоксидный наливной пол Plastall™ для будки грузового автомобиля**

Эпоксидный пол – двухкомпонентная полимерная композиция с особыми свойствами – самовыравнивающееся затвердевающее износостойкое покрытие, обладающее отменными эстетическими и эксплуатационными характеристиками.

Покрытие подходит как для промышленных или производственных помещений, так и для дома или квартиры.

Эпоксидный двухкомпонентный пол – отличное решение для любых бетонных, цементных, асфальтобетонных, металлических, деревянных поверхностей.

Эпоксидный пол создает устойчивое к истиранию, высокопрочное покрытие, которое значительно продлевает срок службы поверхности и продлевает его эксплуатационный период.

Благодаря своим свойствам эпоксидный пол отлично подходит для применения в производственных помещениях, выдерживает максимальные нагрузки, отталкивает пыль, не боится попадания бензина, масел и иных химических продуктов

### **Эпоксидный пол Plastall™ применяется в разных сферах:**

- Фармацевтические производственные объекты (цеха, научные лаборатории, склады);
- Транспортная отрасль (автомастерские, автомойки, СТО, гаражи, паркинги);
- Химические производства (хранилища опасных реактивов, лаборатории, испытательные центры);
- Пищевые предприятия (холодильные и морозильные помещения, производственные цеха, склады хранения готовой продукции);
- Другое (заведения общественного питания, общественные здания, отели, медицинские учреждения, школы и пр.).

Эпоксидное покрытие пола обладают хорошими показателями адгезии к разным типам оснований, гидроизоляционными свойствами, а также максимальной износостойкостью и прочностью. Поэтому они так популярны на промышленных объектах особенно в странах ЕС.

### **Преимущества эпоксидных полов Plastall™**

- не пылит - совершенно беспыльный пол;
- устойчив к агрессивным химическим средам - щелочам, кислотам, маслам, спиртам и т.д.;
- устойчивость к механическим воздействиям;
- перепадам температур и давления;
- отличается высочайшей устойчивостью к проникновению влаги;
- лучшей диэлектрической проницаемостью;
- минимальная толщина слоя;

- самовыравнивающиеся свойства.

Эпоксидные наливные полы выходят значительно тоньше, крепче, прочнее и долговечнее любых других материалов и как следствие, материал популярен среди большого количества потребителей в США и Европе. И сейчас активно завоевывают популярность в Украине.

### **Плюсы и минусы эпоксидных наливных полов Plastall™**

Плюсы:

- **Продолжительный срок службы** – покрытие способно прослужить не менее 15 лет в идеальном состоянии;
- **Отсутствие пыли и монолитная твердость** – лучшие характеристики, которые необходимы для таких помещений как склады, гаражи, ангары и т.п.;
- **Пожаробезопасность** – в составе смеси для создания эпоксидного покрытия компоненты, которые не подвержены горению и тлению;
- **Износостойкость** – целостность поверхности не нарушается под воздействием механических нагрузок, спецтранспорта, большого количества людей;
- **Простота ухода** – идеальная поверхность без труда очищается как вручную, так и с помощью специализированной уборочной техники.

Минусы:

- Невозможность перекрытия только трещин (необходима тщательная подготовка основания);
- Высокая цена.

### **Основные характеристики эпоксидных полов Plastall™**

- **Фасовка:** пластиковое ведро
- **В комплект входит:** основа (компонент А) и отвердитель (компонент В)
- **Масса:** 4.8 кг, 10кг (общий вес основы и отвердителя).
- **Средний расход:** от 0,3 кг до 1,3 кг на 1 кв.м (в зависимости от количества слоев)

### **Как сделать эпоксидный пол в будке рефрижератора?**

- Эпоксидный пол можно наносить валиком или шпателем, раскатывая во всех направлениях для получения равномерной толщины.
- Перед нанесением поверхность должна быть подготовленной.
- Подготовленный пол должен быть максимально ровным, без щелей, все стыки должны быть промазаны, OSB-плита (или любой другой материал) должна быть

крепко закреплена, не должно быть люфта. Чем ровнее будет основание, тем меньше будет расход.

- Ваша задача сделать так, чтобы основание на котором будет лежать смола, было максимально надежным и не гуляло при езде автомобиля.
- Вы можете сделать подготовку пола как посчитаете правильным исходя из условий. Поскольку какого-то одного правильного решения при подготовке основания нет. На наших видео есть различные варианты подготовки пола.
- Для подготовки пола вы можете использовать любой материал (OSB, ДСП и т.д.). Главное, чтобы используемый материал не боялся влаги, выдерживал хотя бы минимальные удары и самое главное, чтобы все было надежно прикреплено.

#### **Замешивание и нанесение эпоксидных полов:**

- Вскрыть ведро с компонентом А (основа), тщательно перемешать его в заводской упаковке.
- Вскрыть бутылку с компонентом В (отвердитель), вылить его полностью в емкость с компонентом А и тщательно **перемешать в течение 10 минут вручную**.
- После чего, в зависимости от температуры материала и окружающей среды, **в течение 20-40 минут нанести** на всю поверхность.
- Замешивайте эпоксидный пол вручную, тщательно вымешивая дно и стенки.
- Лучше замешивать деревянной лопаткой.
- После замешивания сразу наносите состав на пол, отстаивать смесь не нужно, обратите на это особое внимание.
- Срок полного высыхания 24 часа при температуре **пола +20°C**.

#### **Какую крошку можно добавлять в эпоксидный пол?**

Добавлять можно любой материал доступный в ваших магазинах. Чаще всего используют: кварцевый песок, мраморную крошку, гранитный отсев, резиновую крошку и т.д.

#### **Первый способ:**

- Замешиваете материал, наносите первый тонкий слой.
- Посыпаете крошкой.
- После чего наносите второй слой, чтобы все закрепить.

#### **Второй способ:**

- Замешиваете материал сразу с крошкой.
- Далее наносите на подготовленную поверхность.
- Даете высохнуть и получаете готовый пол.

**У второго способа есть один минус:**

Если Вы будете использовать тяжелые камушки, они осядут на дно при замешивании. После нанесения состава на поверхность, вам нужно будет равномерно распределить крошку по всей поверхности. Что не очень удобно и занимает время. Поэтому для второго способа подходит более легкий материал. Как вариант резиновая крошка.

**Plastall™ Украина** - является Украинским брендом и не имеет ничего общего с заводами РФ либо Европы.

**Plastall™ Украина** - производитель материалов для реставрации ванн и полимерных промышленных и декоративных наливных полов, а так же различных материалов для творчества. Реализуем грунты, лаки, мастики, антикоррозионные материалы для металла и бетона, различные системы для бассейнов и 3д полов и многое другое на основе эпоксидных смол.

**Производитель оставляет за собой право изменять технические характеристики, цену и внешний вид товаров без предварительного уведомления.**